

冷凍冷蔵庫

形名

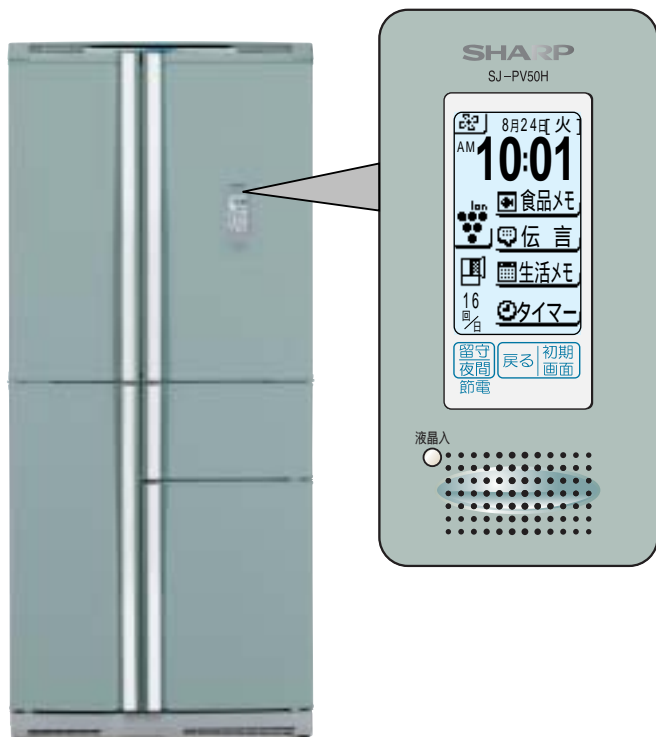
エス ジェイ ビー プイ エイチ

SJ-PV50H

取扱説明書



プラズマクラスターイオンおよびPlasmaclusterはシャープ株式会社の商標です。



お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることが
ができる所に必ず保存してください。

みんなで家電リサイクル、つくるう循環型社会

- 再資源化のため、おもなプラスチック部品には材料名を表示しています。
- この取扱説明書は環境にやさしい再生紙および大豆油インキを使用しています。



まず最初にお読みください。

安全上のご注意

4～6ページ

使いはじめの手順は？

液晶パネルの時刻合わせは？

8～9ページ

氷をつくりたい

氷のつくりかた 10ページ

おいそぎ製氷 11ページ

温度調節のしかたは？

16ページ

プラズマクラスターイオンって？

18～19ページ

週に1度・月に1度

年に1度のお手入れ

30～32ページ

冷えない

気になる音がする

34～35ページ

食品はどこに保存するの？

44ページ

お
使
い
に
な
る
前
に

使
い
か
た

お
手
入
れ

困
っ
た
と
き
に

保
存
ガ
イ
ド

こんな冷蔵庫です

キッチンに除菌イオン

キッチンプラズマクラスターイオン

キッチン(冷蔵庫周辺の約3畳)に浮遊する「カビ菌」を不活化します。^{*}

- ^{*}
- 試験機関：(財)石川県予防医学協会
 - 測定方法：プラズマクラスターイオン運転(クリーン運転)時の空中浮遊菌数を、エアサンプラーにて測定。
 - 除菌方法：プラズマクラスターイオンを空中に放出。

冷蔵庫内にクリーンな冷氣

プラズマクラスターイオン + ハニカム抗菌脱臭触媒

- 庫内プラズマクラスターイオンおよび抗菌脱臭触媒は、冷氣の通路に設置しています。お手入れの必要はありません。

(野菜室は直接冷氣が出入りしないので、プラズマクラスターイオンおよび抗菌脱臭は、はたらきません。)

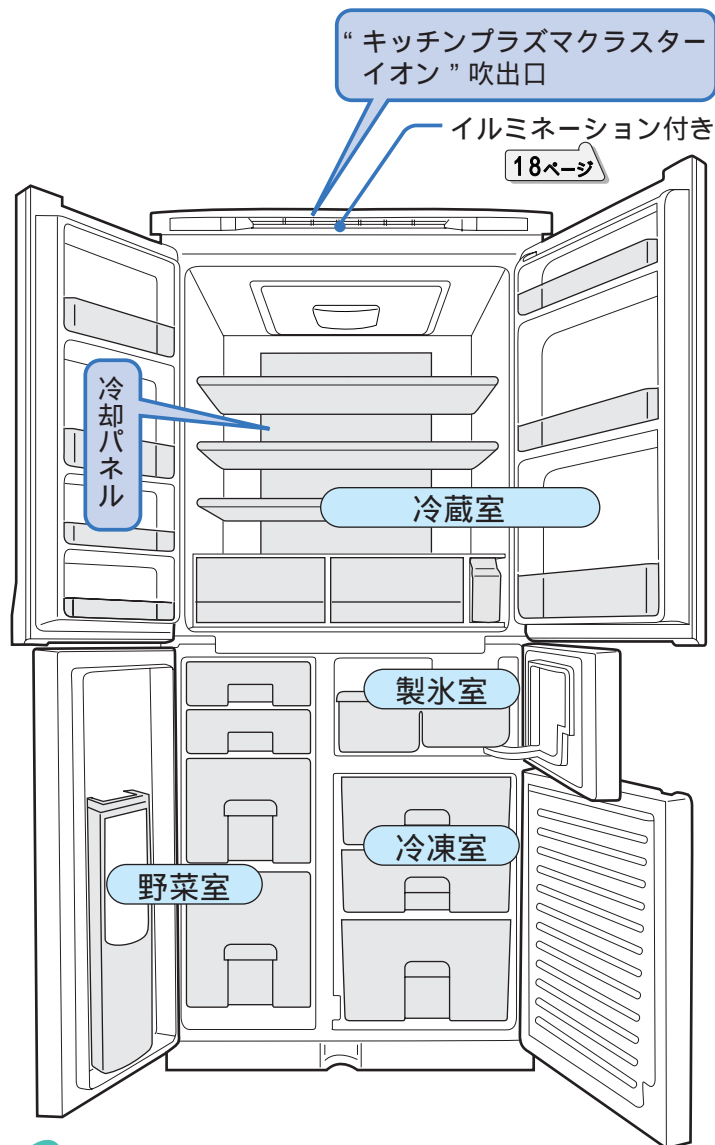
タテ収納&コメ収納のタテ型野菜室

野菜を区分して、立てて保存。
上2段と下2段、ふたつの温度帯で保存。

- 上2段は、夏野菜や米の保存に適しています。(米は各段に最大5kgまで入ります)
- 長い野菜は専用の野菜立てケースが適しています。

潤いそのまんまの冷却パネル(冷蔵室)

庫内温度のムラを少なく保ちます。
冷却パネルの“間接”冷却方式で、風を当てずに食品を包み込むようにやさしく冷やします。
新たに食品を入れたときなどは、“直接”冷氣を吹き出し、すばやく冷やします。



浄水フィルター付き

ダイレクト給水自動製氷

いそいで氷が欲しいときは、おいそぎ製氷をお使いください。

冷氣もれを知らせる

ドア閉め忘れ防止ブザー

ドアを開けていると1分後と2分後にピピッ(各1回)3分を過ぎるとピピピッ、ピピピッ、...(繰り返し)

- ドアを閉めると止まります。●野菜室にはありません。
- ドアがわずかしき開いていないときは鳴りません。

ノンフロン冷凍冷蔵庫です

- この冷凍冷蔵庫は、ノンフロンタイプの冷媒と断熱発泡ガスを使用しています。
「冷媒：イソブタン、断熱発泡ガス：シクロペンタン」
これらは、オゾン層を破壊せず地球温暖化に対する影響が極めて少ない、地球環境にやさしい物質です。
- イソブタン冷媒は可燃性ですが、「冷却回路」に密封されており、通常のご使用において漏れ出すことはありません。

万一、誤って冷却回路を傷つけたときは...

1. 火気、電気製品の使用を避ける。
2. 窓を開け、換気をする。
3. お買いあげの販売店に連絡する。

もくじ

最初にお読み
ください。

ページ

使いになる前に

使いかた

お手入れ

困ったときに

保存ガイド

液晶パネル を使って

ページ

冷蔵庫の状態を見る/いろいろな運転をする

- おいそぎ製氷 11
- おいそぎ冷凍 13
- 液晶パネルの説明 15
- 運転モード画面の説明 16
- 温度調節 16
- 夜間節電運転 17
- 留守節電運転 17
- [庫内] プラズマクラスターイオン ... 18
- [キッチン] プラズマクラスターイオン ... 18

便利な機能

- 食品メモ 20
- 生活メモ 22
- 伝言メモ 24
- タイマー 25

設定の変更

- 各種設定の変更 26
 - 初期画面の種類を選ぶ
 - キーロック
 - 画面濃淡
 - 画面照明
 - 操作音
 - 時刻の再設定
 - 液晶画面を消す
 - 全データの消去

その他

- 使いはじめの時刻合わせ 8
- 自動製氷を停止する 11
- 製氷皿を清掃する/空にする 33
- 故障かな？(液晶パネル関連) 36

安全上のご注意 4

- 据え付ける 7
- 使いはじめの準備をする 8
 - 時刻合わせのしかた
 - 使いはじめによくある「こんな疑問？」

● 製氷室(自動製氷) 10

- 氷をつくる
- 急いで氷をつくる(おいそぎ製氷)
- 自動製氷を停止する

● 冷蔵室 12

● 冷凍室 13

- 食品をすばやく凍らせる(おいそぎ冷凍)

● 野菜室 14

● 液晶パネルの使いかた 15 ~ 27

● 付属品のはずしかたと 28 取り付けかた

● 自動製氷のお手入れ 30

● 冷蔵庫のお手入れ 31

- 庫内灯の交換 32

● こんなときは 33

- 停電 ● 長期間使わない
- 移動/運搬(引っ越し)
- 製氷皿を清掃する/空にする

● 故障かな？ 34

- キッチンプラズマクラスターイオン関連 ... 36
- 液晶パネル関連 36
- 自動製氷関連 37

● 保証とアフターサービス 38

- お客様ご相談窓口のご案内

● 仕 様 40

- 消費電力量について ● 付属品 ● 別売品
- 自動製氷のしくみ ● 霜取り ● 庫内温度を計る

● 冷蔵庫活用ガイド 41

- 1 保存期間の目安
- 2 省エネのためのポイント
- 3 チルドを使いこなす
- 4 野菜のかしこい保存のしかた
- 5 ホームフリージングのコツ

● こんな食品を保存します 44




安全上のご注意

この説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を次のように区分しています。
内容をよく理解してから本文をお読みにになり、記載事項をお守りください。




警告

漏電・感電・発火・火災・爆発を防ぐため





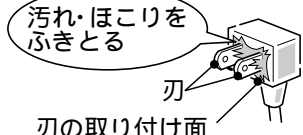




● 冷媒について 可燃性ガスを使用しています。次のことにご注意ください。

 <p>冷蔵庫本体の冷却回路(配管)を傷つけない。 冷媒が漏れたすと、発火・爆発のおそれがあります。</p> <p>禁止</p>	 <p>冷却回路(配管)を傷つけたときは、コンセントには手を触れず、次の事をする。 発火・爆発のおそれがあります。</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 火気の使用をさける。 ● 窓を開けて換気する。(換気扇は、「入-切」しない) ● お買いあげの販売店に連絡する。 <p>必ず実施</p>
 <p>庫内では電気製品を使用しない。 冷媒が漏れていると電気製品の接点の火花で発火・爆発のおそれがあります。</p> <p>禁止</p>	 <p>冷蔵庫の通気口や、周囲のすき間はふさがない。 冷媒が漏れたときに滞留し、発火・爆発のおそれがあります。</p> <p>禁止</p>



● 据え付けるとき

 <p>水をかけない・水がかかる所に据え付けない 絶縁が悪くなり、感電・火災の原因になります。</p> <p>水濡れ禁止</p>	 <p>湿気の多い所へ据え付けない 絶縁が悪くなり、漏電の原因になります。</p> <p>禁止</p>	 <p>アースを確実にする 漏電時の感電・故障防止のため。 湿気・水気のある洗い場などには必ず必要です。</p> <p>アース線接続</p> <p>7 ページ</p>
--	---	---


● 電源や電源プラグ・コードは

 <p>コンセントは専用で(15A以上) タコ足配線は過熱・発火の原因になります。</p> <p>必ず実施</p>	 <p>電源プラグの刃・刃の取り付け面に付いたほこりは、定期的なふきとる 火災防止のためです。</p> <p>必ず実施</p>	 <p>電源プラグを冷蔵庫で押し付けない プラグが傷付き、過熱・発火の原因になります。</p> <p>禁止</p>
 <p>電源プラグはコードを下向きにし、根元まで確実にコードに無理な力がかかったり、水がコードを伝って電源プラグに流れこむことを防ぐためです。</p> <p>必ず実施</p>	 <p>汚れ・ほこりをふきとる 刃の取り付け面</p>	 <p>電源コードに無理な力がかかる・重い物をのせる・変形させる・束ねるなどはしない 電源コードが破損し、感電・火災の原因になります。</p> <p>禁止</p>
 <p>交流100V以外では使わない 感電・火災の原因になります。</p> <p>禁止</p>	 <p>傷んだ電源コードや電源プラグ・ゆるんだコンセントは使わない 感電・ショート・発火の原因になります。</p> <p>禁止</p>	

● ふだんの使用のとき

 <p>引火しやすい物はいれない 爆発のおそれがあります。</p> <p>禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ・プロパンガス ・ライター用ガス ・アルコール ・シンナー ・ベンジン ・スプレー ・接着剤など 	 <p>水を入れた容器はのせない こぼれると絶縁が悪くなり、感電・火災の原因になります。</p> <p>禁止</p>
---	---

● お手入れのとき

 <p>庫内灯の交換や冷蔵庫のお手入れは、電源プラグを抜いてから ただしぬれた手では抜き差ししない 感電防止のためです。</p> <p>プラグを抜く</p>

⚠ 警告	無視すると人が死亡または重傷を負うおそれがある内容。
⚠ 注意	無視すると人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容。

⚠ 記号	気をつける必要があることを表す。
🚫 記号	してはいけないことを表す。
❗ 記号	しなければならないことを表す。

けが・事故・家具の破損を防ぐため

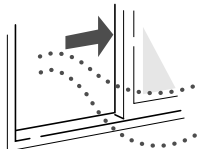
● もしものとき



必ず実施

都市ガスなどが漏れていたら冷蔵庫やコンセントには手を触れず、窓を開け換気する

引火・爆発防止のためです。



プラグを抜く

異常(こげくさいにおいなど)を感じたら電源プラグを抜き運転を中止する

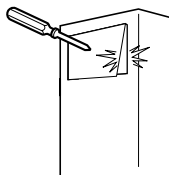
感電・火災防止のためです。修理は販売店にご相談ください。



分解禁止

改造しない
修理技術者以外は、
分解・修理しない

火災・感電・けがの原因になります。



● 冷蔵庫上部について



禁止

冷蔵庫の上に物をのせない

ドアの開閉などで落下すると、けがのおそれがあります。



● ふだんの使用のとき



禁止

温度管理が難しい物は保存しない(学術試料・薬品など)変質のおそれがあります。医薬品は変質すると危険です。家庭用冷蔵庫では温度管理の難しいものは保存できません。



禁止

いっぱい引き出したケースに、重みをかけない
ケースが変形して落ち、けがのおそれがあります。



接触禁止

自動製氷機の機械部(貯氷ケースの上方)に手を触れない
製氷皿が回転したとき、けがのおそれがあります。



禁止

冷蔵庫にのらない、ぶらさがらない
冷蔵庫が倒れる、部品が割れる、ドアやケースに手をはさむなど、けがのおそれがあります。



● 据え付けるとき



必ず実施

転倒防止用ベルト(別売品)などで冷蔵庫の転倒防止をする

7 ページ

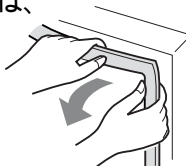
地震などの冷蔵庫転倒によるけが防止のためです。お買いあげの販売店にご相談ください。

● 廃棄するとき



必ず実施

リサイクル処理などのため一時的に冷蔵庫を保管され、もし幼児閉じ込めのおそれがある場合は、ドアパッキングをはずす。



安全上のご注意

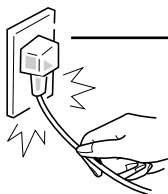
⚠ 注 意

漏電・感電・発火・火災・爆発を防ぐため

● 電源や電源プラグ・コードは



電源コードを持って電源プラグを抜かない
コードが傷み、感電・ショート・発火の原因になります。



● 長期間使用しないとき



長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く
プラグを抜く
絶縁劣化による感電・漏電・火災防止のためです。

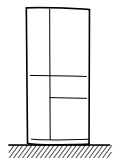
けが・事故・家具の破損を防ぐため

● 据え付けるとき



必ず実施

水平で丈夫な所へ不安定な場所へ据え付けると、ドアの開閉などで冷蔵庫が倒れるおそれがあります。



● 移動・運搬のとき



必ず実施

移動時は重いの
でしっかり持つ
(移動用取っ手などを利用)
持ちかたが悪いと手がすべり、けがのおそれがあります。

33ページ



禁止

傷付きやすい床では、移動用車輪を使用しない
床を傷付けるおそれがあります。あらかじめ毛布などを敷きます。

● ふだんの使用のとき



接触禁止

冷凍室内の食品・容器にぬれた手で触れない
(とくに金属製容器)
凍傷になることがあります。



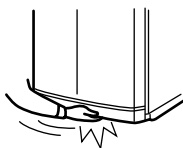
必ず実施

ドアを開閉するときは、他の人が冷蔵庫に触れていないか確かめる
指をはさむとけがのおそれがあります。



接触禁止

冷蔵庫の下に手を入れない
(とくにお子様に注意)
発熱部で火傷をしたり部品に触れけがのおそれがあります。



禁止

冷凍室にびん類を入れない
中身が凍ると割れ、けがのおそれがあります。



必ず実施

いやなにおいがしたり、変質・腐敗した食品は捨てる
食中毒の原因となります。冷蔵庫で保存中でも食品の品質は低下します。



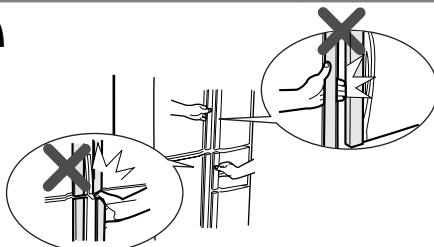
禁止

棚やケースを強く引き出さない
棚の食品の落下やケースのはずれでけがのおそれがあります。

こんなことにもご注意ください

■ 指をはさまないでください

ドアの取っ手を正しく持たないと指をはさみ、けがのおそれがあります。



■ ドアの下で頭などをぶつけない

(お子様にも注意)



据え付ける

1 場所を決める

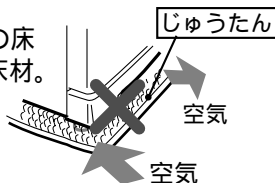
⚠ 注意

水平で丈夫な所 ...きしむ床などはさける。

熱気・湿気の少ない所ガスコンロの横などはさける。
直射日光の当たらない所...直射日光はプラスチック部分の変色の原因にもなります。

次の場所には丈夫な板を敷く

- じゅうたん・たたみ・塩化ビニル製の床材など、熱で変色するおそれがある床材。
- じゅうたんなど、底の吸込口をふさぐおそれのあるもの。



お知らせ

冷蔵庫の近くでは、ラジオ・テレビなどに雑音や映像の乱れが出ることがあります。ラジオ・テレビなどを雑音の入らない場所に移してください。また、冷蔵庫にアースをしていないと、雑音が大きくなる場合があります。

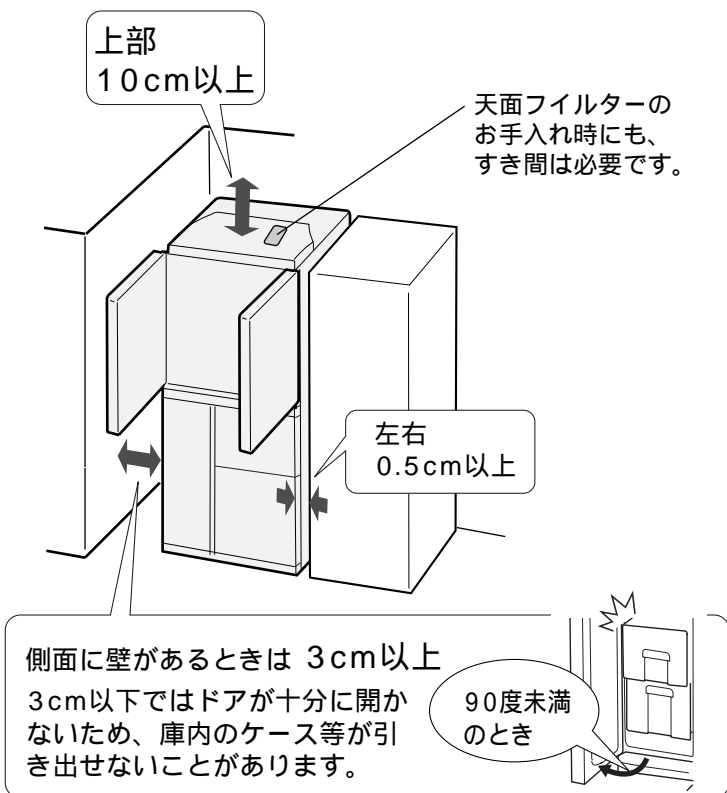
2 放熱スペースをあける

すき間が少ないと、冷却力が低下し電気代のムダになります。

お願い

冷蔵庫の上には、物をのせないでください。

上部にはキッチンプラズマクラスターイオンの装置があります。物をのせると、吸込口をふさいだり装置の破損の原因になります。



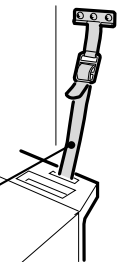
- 左右のすき間が十分(0.5cm程度しか)とれないときは、背面に1cm以上のすき間をあけることをおすすめします。
- 背面が壁などに触れ振動音がするときや壁材などが変色するときは少し離してください。

3 地震にそなえる

⚠ 警告

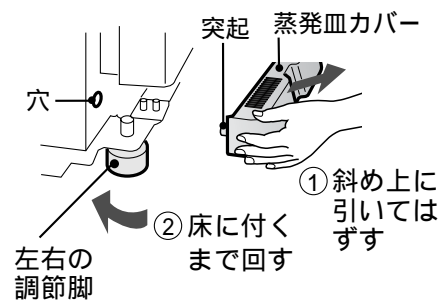
地震にそなえて丈夫な壁や柱に固定する

転倒防止用ベルト
(別売品 40ページ)



4 調節脚で水平に固定する

不安定な据え付けは、振動や騒音の原因になります。



③最後に蒸発皿カバーの突起を本体の穴に差し込む。(左右)

アースについて

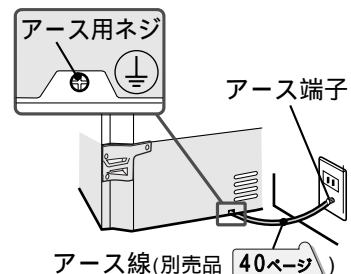
- ・ 万一の感電防止のため、アースすることをおすすめします

⚠ 警告

湿気・水気のある洗い場などには必ずアースが必要。



- アース線はアース用ネジとコンセントのアース端子に接続します。
- アース端子がないとき
お買いあげの販売店または、電気工事店に、アース工事(D種接地工事・有料)をご依頼ください。



- アース線を接続してはいけない所
 - ・ 水道管・ガス管(爆発の危険がある)
 - ・ 避雷針(雷の電流が流れて危険)
- 水が多い所に据え付ける場合は、漏電しゃ断器の設置も義務づけられています。お買いあげの販売店または電気工事店に、ご相談ください。
- 市販アース線を使うときは、銅線直径1.6mmのものを求めください。

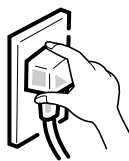
使いはじめての準備をする

(据え付けが終わったら)

1 庫内をふく

柔らかい布にぬるま湯を含ませてふく。

2 電源プラグを差し込む



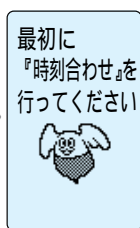
警告

- 交流100V
- コードを下向きに
- 根元まで確実に

3 液晶パネルの時刻を合わせる

- ドアを開けたまま電源を入れると電子音が鳴りますが、ドアを閉めると止まり、しばらくすると運転を始めます。
- はじめは大きい運転音がしますが、異常ではありません。庫内が冷えるにしたがい小さくなります。

液晶パネルは電源を入れると点灯し、自動的に画面が変わります。



タッチパネルです。直接触って操作します。

□ や □ がキーを表しています。

それ以外の表示を押しても、画面は変わりません。

(例) 伝言の画面に変わります。



画面は変わりません。



ご注意

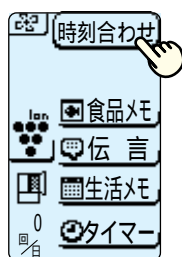
液晶パネルにものをぶつけたり、とがったものを当てないでください。

時刻合わせのしかた

食品メモ・生活メモは、時刻合わせをしないと動作しません。

停電や電源プラグを抜いたときも、まず時刻合わせをしてください。

1 「時刻合わせ」を押す。



2 「+」を押して年を合わせ、「決定」を押す。



3 同じ手順で月 日 時 分を順に合わせる。



間違えて決定を押したとき
戻るキーで前の項目に戻る。

4 下の画面(初期画面)に変わると終了。

初期画面の説明は [15ページ](#)



● 年は表示しません。

お知らせ

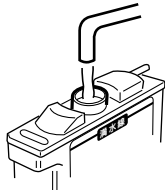
年設定

- 2050年まで選べます。
- 年設定を間違えると、間違った曜日を表示します。
- ④と⑤キー
- 押し続けると数値が早送りになります。(AM・PMは除く)
- 1月で⑤を押すと12月に、12月で④を押すと1月になります。日、時、分も同じです。

時刻を分まで決定すると、**戻る**を押しても戻ることができません。もう一度時刻合わせをしてください。(時刻の再設定をする [27ページ](#))

4 自動製氷の準備をする

給水タンク・貯氷ケースを水洗い後、給水タンクに水を入れセットする。
(くわしくは10ページ)



- 最初にできた氷は捨ててください。内部のにおいや汚れが付いていることがあるためです。

5 庫内が冷えたら食品を入れる

庫内が冷えるまで

通常2～3時間 夏場約10時間

最初の氷ができるまでは

通常6～8時間 夏場約24時間かかります。

なるべくドアを開けないで待ちましょう。

- 周囲温度によりさらに時間がかかることがあります。
- 庫内が冷える前に食品を入れると冷えるまでに時間がかかったり食品が傷むことがあります。

食品を上手に保存するポイント

密封する

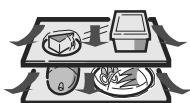
ラップ・容器を利用する。乾燥やにおい移りを防ぎます。
においが移りやすい食品
…牛乳・豆腐など。
においを移しやすい食品
…らっきょう・たくあん・ぎょうざなど。

冷ます

熱いままでは庫内の温度が上がります。また他の食品に悪影響をおよぼします。

冷気の流れをスムーズにする

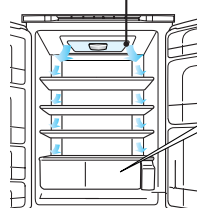
食品は間隔をあけて置く。



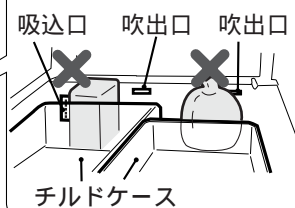
ご注意

- 吹出口や吸込口を食品や袋などでふさがない。特にチルドケース奥の吹出口がふさがっているとチルドケースが十分に冷えない原因になります。チルドケースの高さより高く食品を積まないでください。
- 吹出口付近は温度が低くなることがあるので、水気の多い食品は凍りやすくなります。

吹出口(矢印のところ)



(チルドケースの奥)



使いはじめてによくある「こんな疑問？」にお答えします

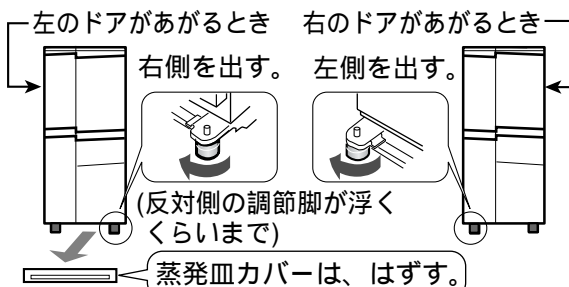
Q 庫内がにおう

プラスチックのにおいのせいです。庫内が冷えるとしだいに消えます。

Q ドアを開けると、バキッ、ポコッと音がする

ドアを開けると、庫内の温度が変化して部品がきしみ、音がします。また冷却中にも庫内の温度が変化するため、同様の音がすることがあります。これらの音は異常ではありません。

Q 左右のドア位置がずれているとき調節脚で調整してください。(蒸発皿カバーは、はずす)



Q なかなか冷えてこない

電源を入れてから庫内が冷えるまで通常約2～3時間、夏場は約10時間程度かかることがあります。なるべくドアを開けずにお待ち下さい。

液晶画面に「デモ」の表示がある場合は冷えません。

解除のしかた

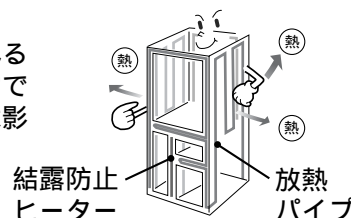
冷蔵室ドアをどちらか開けて、戻るキーを押しながら初期画面キーを5秒以上押し続ける。(ピッと音がして画面が変わります)その後、27ページの方法で時刻合わせをやり直してください。8ページの方法で時刻合わせをする場合は1回電源を抜いてください。

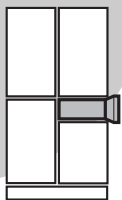


Q 冷蔵庫の側面・背面・前面が熱い

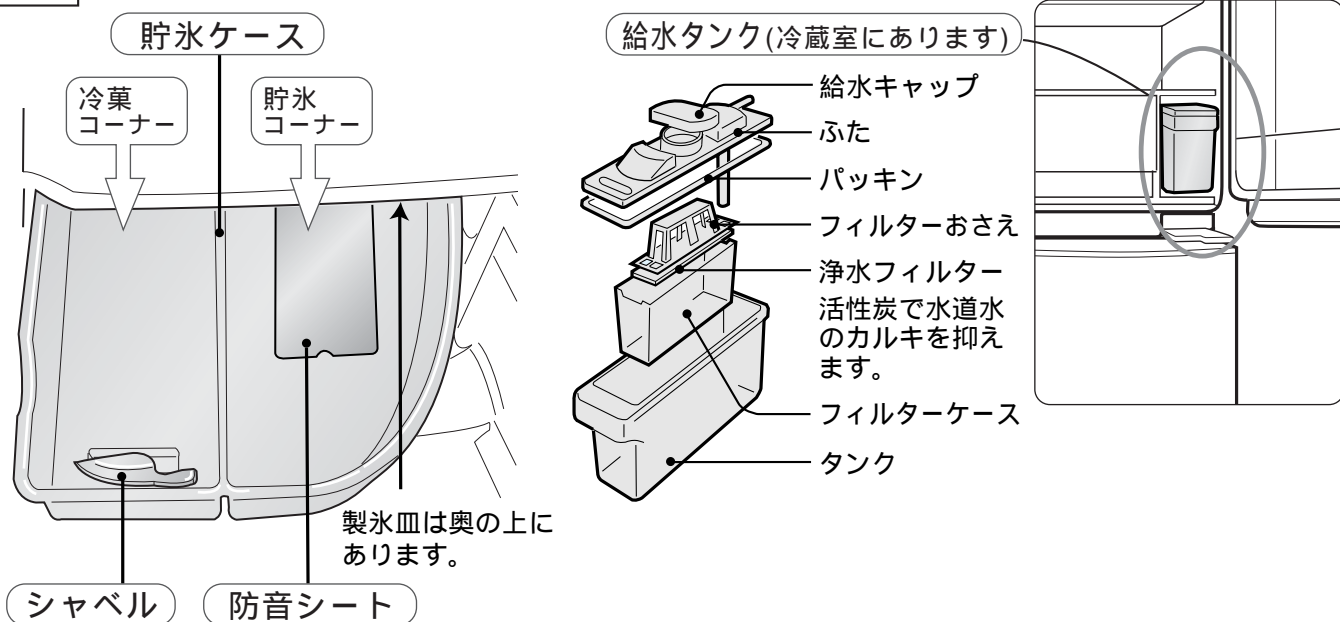
庫内で食品を冷却(熱を吸収)し、吸収した熱を放熱パイプや前面下部から庫外へ逃がしているからです。放熱パイプや結露防止ヒーターは、冷蔵庫外側の露付きを防ぐ役割もしています。

使いはじめや夏場は、手で触れるとかなり熱く感じますが、異常ではありません。食品の保存には影響ありません。





製氷室(自動製氷)

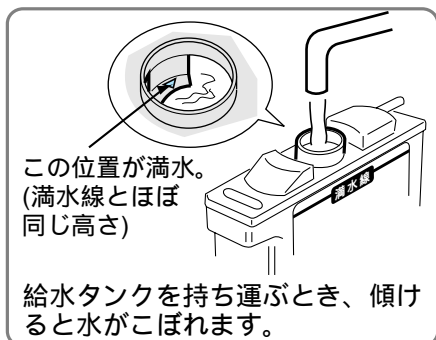


氷をつくる

使いはじめは

- 給水タンクと貯氷ケースを水洗いする。
(給水タンクの水洗い **30ページ**)
 - 最初にできた氷を捨てる。
(製氷機内部に、においや汚れが付いていることがあります)
- 最初の氷はできるまでに時間がかかります。約6～8時間 / 夏場で約24時間

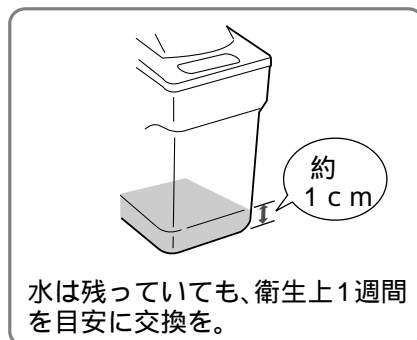
1 給水タンクに水を入れる。



2 給水タンクをセットする。



3 水が少なくなったら補給する。



自動的に製氷をします

お知らせとお願い

水以外は入れない。

お湯(耐熱温度60)やジュース・お茶など(浄水フィルターの目づまりや内部汚れの原因)は入れないでください。製氷不良や故障の原因になります。

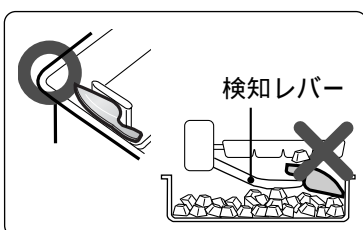
塩素消毒された水道水の使用をおすすめします。

ミネラルウォーター、井戸水、浄水器の水など塩素分を取り除いた水を使うと、雑菌やカビが繁殖しやすくなるため、こまめなお手入れが必要です。

水を補給する前後は、小さな氷ができたり氷がつながったりすることがあります。

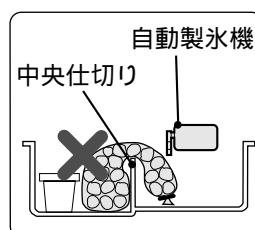
氷の上にシャベルや食品を置かない。

自動製氷機の故障(検知レバー破損など)の原因になったりケースが引き出せなくなります。シャベルは所定の位置に置いてください。



冷蔵コーナーから食品をはみ出させない。

自動製氷機に接触し故障の原因になります。食品は中央仕切りの高さ以内にしてください。



急いで氷をつくる

おいそぎ製氷

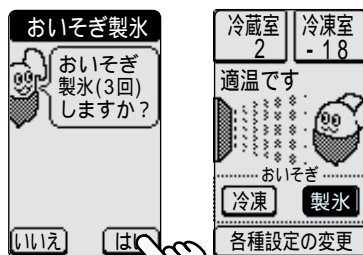
通常より速く(約半分の時間で)氷を作ります。
突然の来客時などに利用ください。

液晶画面の説明 15ページ

- 1 運転モードキーを押して運転モード画面にし、「おいそぎ製氷」を選ぶ。
- 2 「はい」を押す。 → 表示が反転し運転開始。 → 3回製氷をした後、通常の製氷に戻ります。



運転モード画面



次の場合は製氷時間が長くなります。

- ・夏場など室温が高いとき。
- ・ひんぱんにドアを開けたとき。
- ・食品を多量に入れたとき。
- ・除霜運転中。
- ・自動製氷を「切」から「入」にした直後。

お知らせ

- おいそぎ冷凍と同時に運転できません。
- 製氷停止中は運転できません。
自動製氷を「入」に設定してから始めてください。
- 貯氷コーナーが満水のときは、おいそぎ製氷をしても製氷しません。(約1時間後に終了します)
- 運転中はなるべくドアを開けないでください。

途中で中止するとき

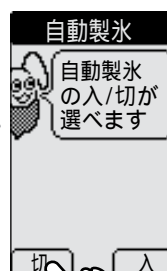
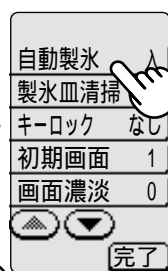
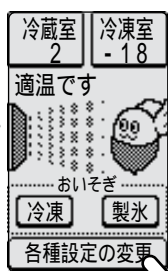
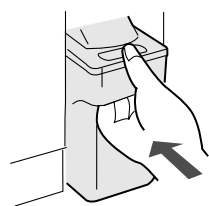
- 1 運転モード画面で、「おいそぎ製氷」を選ぶ。
- 2 「はい」を押すと運転中止。



自動製氷を停止する(冬期など氷がいらないとき)

液晶画面の説明 15ページ

- 1 給水タンクを空にしてセットする。
- 2 液晶パネルで「自動製氷」を「切」に設定する。



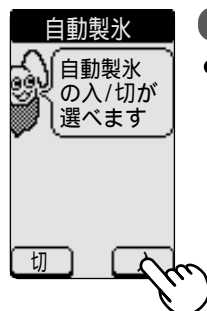
お知らせ

製氷皿の水はそのまま製氷し、離氷後、製氷皿も空になります。

- 離氷に約2時間かかることがあります。
- 貯氷コーナーが満水の間は、離氷しません。

再び製氷するときは

- 1 給水タンクを水洗い後、水を入れてセットする。
- 2 上記と同じ手順で、「自動製氷」を「入」に設定する。

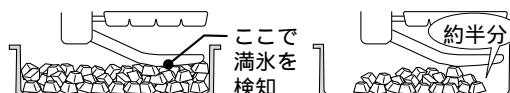


お知らせ

- 最初の氷ができるまで、時間がかかります。

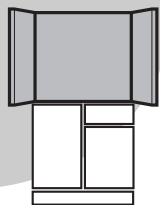
■ 貯氷量について

- 貯氷量は、検知レバーで定期的に調べます。
- 氷はならさないと貯氷量が減ります。(ならしたときの約半分)
- 最大貯氷量は...約184個

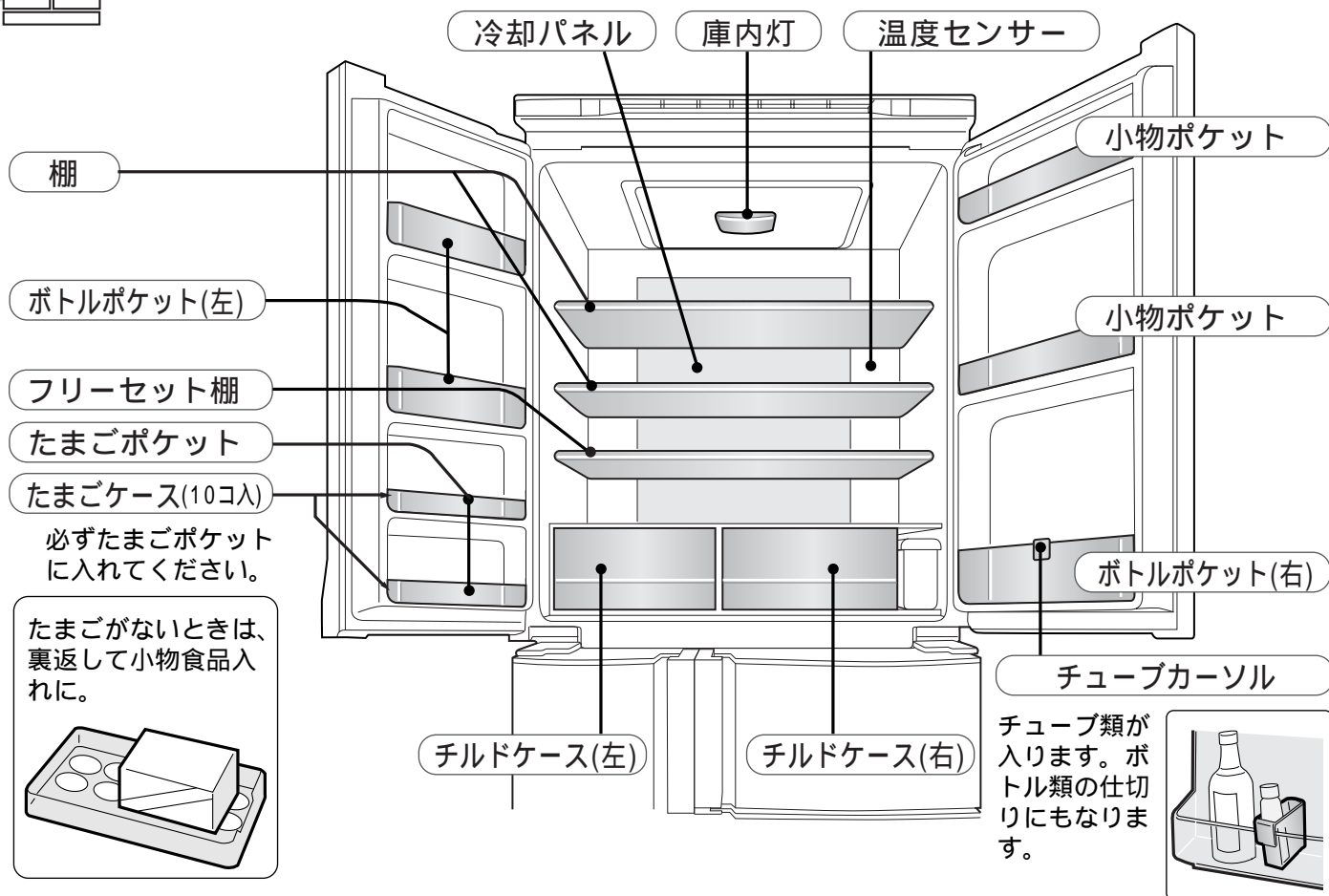


使いかた

製氷室(自動製氷)

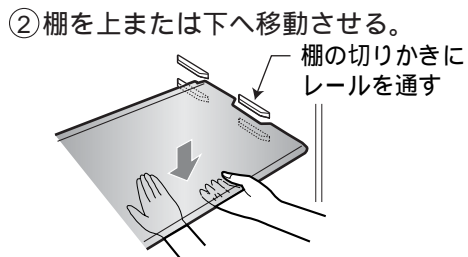
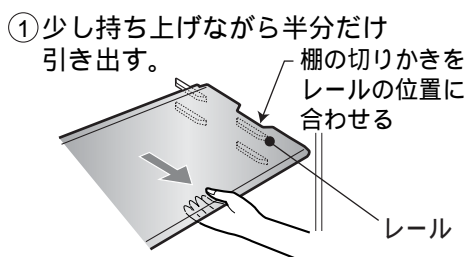


冷蔵室



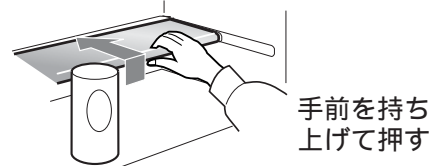
棚の高さを変える(2段階)

棚を外に出さずにできます

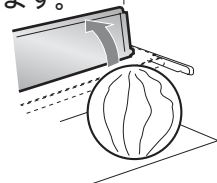


フリーセット棚の使いかた

棚を押し込むと、奥行が半分になります。背の高い食品が入ります。



さらに倒して使えます。大きな食品が入ります。



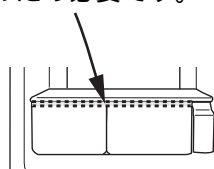
ご注意

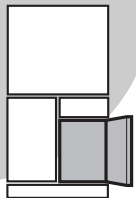
- 棚類... 食品を前にはみ出させない。ドア側に引っかかり、落下することがあります。
 - ポケット類 ・ 浅いポケットには背の高い食品を入れない。
・ 食品はポケットの底まで入れる。
- ▼
ドア開閉時に食品が落下するのを防ぎます。
- 温度センサー..... 固い容器を当てない。
 - ドアパッキング... 破れたら交換が必要です。お買いあげの販売店にご相談ください。

露付きについて

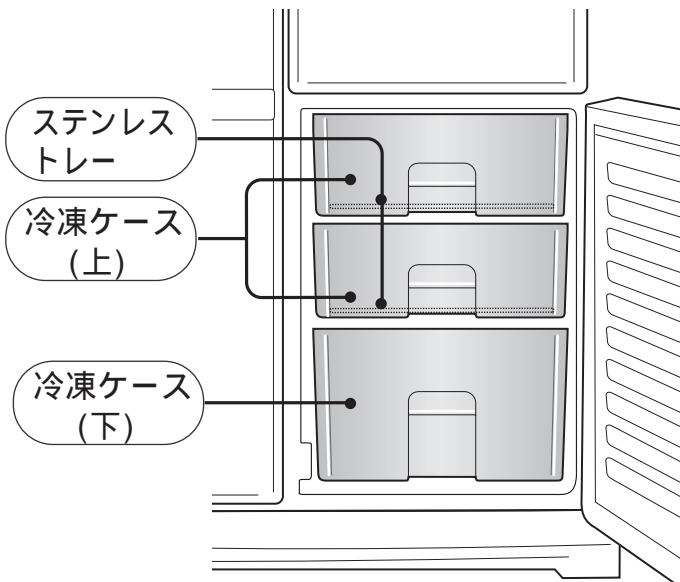
- 湿度が高いときやドアをひんばんに開けたときは、露が付くことがあります。乾いた布でふいてください。
- 冷蔵室が高湿のため、上段のポケットの食品に一時的に露が付くことがあります。

チルドケース上部のすき間は、冷気の循環のため必要です。





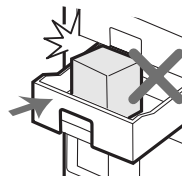
冷凍室



ご注意

△注意 冷凍室にぬれた手で触れない。

- 食品はケースの高さ以内に入れる。
- 冷凍ケースに直接水を入れて氷を作らない。冷凍ケースが変形します。
- 塩分を含む食品を直接置かない。ステンレストレーがさびることがあります。
- 次のものは入れない。
 - ・炭酸飲料 中身が吹き出し、冷凍室を汚すことがあります。
 - ・寒剤(たたくなど中身を混ぜることで冷却するもの) 中身(尿素や硝安など)がもれると、さびることがあります。



冷凍室の性能

この冷凍冷蔵庫の冷凍室の性能を表わす記号は **※***** (フォースター)です。冷凍室の性能はJIS C 9607で規定しています。

[フォースターの性能]

冷凍室内の負荷(食品)温度	-18 以下
24時間以内に -18 以下にできる食品量(冷凍室定格内容積100L当たり)	4.5kg 以上
市販冷凍食品の保存期間の目安	約3ヵ月

食品をすばやく凍らせる

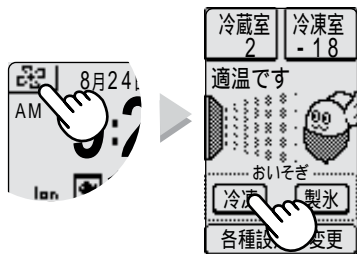
おいそぎ冷凍

おいしさを逃さないようにすばやく凍らせます。ホームフリージングに利用ください。

液晶画面の説明 15ページ

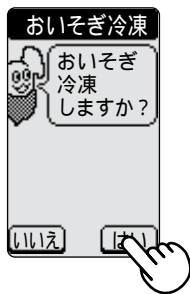
準備 食品を小分けして冷凍ケース(上)に入れる。

1 運転モードキーを押して運転モード画面にし、「おいそぎ冷凍」を選ぶ。



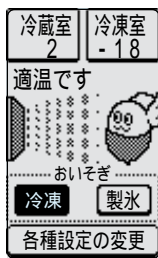
運転モード画面

2 「はい」を押す。



表示が反転し運転開始。

自動終了します。

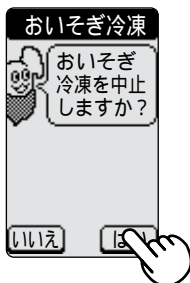


所要時間は約1～4時間
(周囲温度によって変わります)

途中で中止するとき

1 運転モード画面で、「おいそぎ冷凍」を選ぶ。

2 「はい」を押すと運転中止。



お知らせ

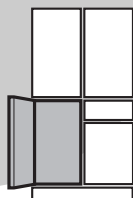
- おいそぎ製氷と同時に、運転できません。
- 食品が大きなかたまりの場合は、1回のおいそぎ冷凍では冷凍できません。
- 除霜運転と重なった場合は除霜終了後に運転を始めるため、終了するまで4時間以上かかることがあります。

お願い

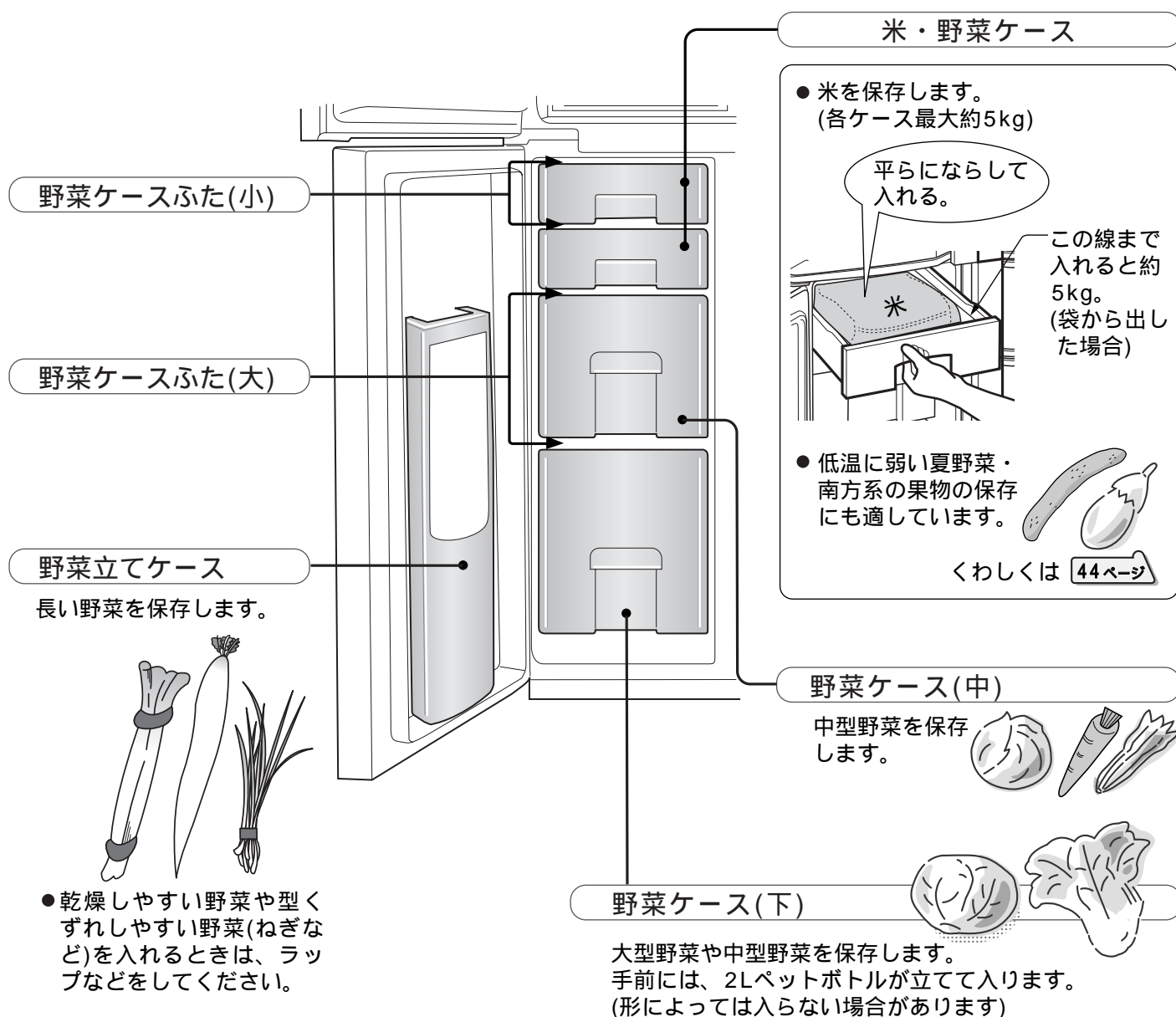
- 運転中はなるべくドアを開けない。

使いかた

冷蔵庫 / 冷凍室



野菜室



お知らせ

- 野菜室は、高湿に保つため間接的に冷やしています。そのため、夏場にたくさんの野菜や飲料を入れたときなどは、冷えるのに時間がかかることがあります。
- 野菜室が高湿のため、多量の葉野菜を入れたとき、各ケースにくもりや露が付くことがあります。ケースの底に露がたまると、汚れの原因になりますので、乾いた布でふいてください。

ご注意

食品を入れ過ぎた場合

野菜ケースふたに当たり、ケースの出し入れができなくなることがあります。

米袋は

形状や結びかたによっては、野菜ケースふたに当たり、5kg以下でも袋ごと入らない場合があります。



米を袋から出して保存の場合

- ケースを強く引き出さない。米がこぼれることがあります。
- 計量カップをケースに入れたままにしない。引っかかると、ふたが割れたりケースが引き出せなくなる場合があります。

米・野菜ケース上段は

ケースの上に手をかけて押し込まない。(指を内壁とケースの間ではさむことがあります)



液晶パネルの使いかた

- おいそぎ製氷 11ページ
- おいそぎ冷凍 13ページ

液晶パネルの説明

- 液晶部は初期画面です。

すべての機能がこの画面からスタートします。

時刻合わせが終わると、この画面になります。

現在の日付・時刻

今日の冷蔵庫ドア開閉回数

- 最大199回/日まで数えます。翌日は、0回からはじめます。
- 199回以上開閉しても表示は、199回のみです。

液晶入ボタン

液晶画面を点灯させるときや留守節電を解除するときに押します。

スピーカー・マイク

液晶入

運転モードキー

押すと「運転モード画面」になります。 16ページ

各機能キー 18~25ページ

はプラズマクラスターキーです。

初期画面キー

押すと初期画面に戻ります。

戻るキー

押すごとに1つ前の画面に戻ります。

節電キー 17ページ

節電運転の設定画面になります。初期画面以外のおときに押しても受け付けません。

次のときは、各機能キーが反転してお知らせします (画面も青色に変わります)



使用予定日の食品があるとき

(今日または明日が使用予定日、または予定日をすぎている)

伝言が録音されているとき

今日または明日に予定があるとき

- 停電や電源を抜いたとき...電源を入ると反転は戻りますが、登録の内容は消えませんが、時刻合わせをすると再び反転します。

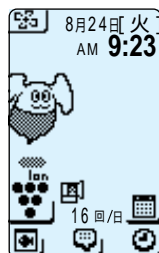
初期画面は3種類あります。

お好みに合わせて選んでください。 選びかた 26ページ

1.標準



2.キャラクター



3.カレンダー



この説明書では「1.標準」を例に説明しています。

お知らせ

液晶パネルのキー操作が3分間ないと、自動的に初期画面に戻ります。(運転モード画面は除く) そのとき、節電のため画面が暗くなります。

使いかた

野菜室/液晶パネルの使いかた

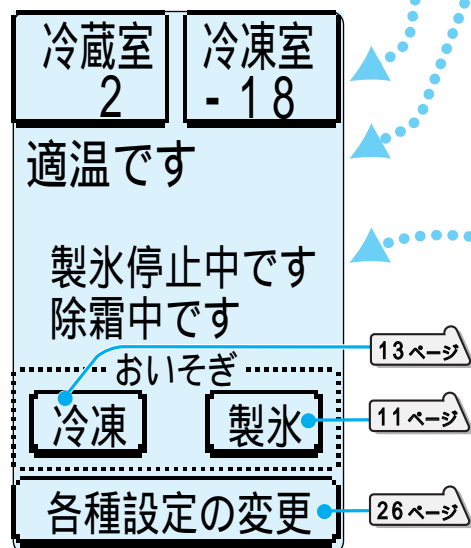
運転モード画面の説明

現在の庫内温度・冷え具合・現在の運転内容を見ることができます。

初期画面の運転モードキーを押す。



運転モード画面になる。



現在の庫内温度

冷蔵室および冷凍室のほぼ中央に保存した食品温度のめやすです。
(冷蔵室...13 以上はHを、0 以下はLを表示。)
(冷凍室...0 以上はHを表示。)

冷え具合

適温です	冷蔵室が1～6、 冷凍室が-12 以下のとき
ドア開閉を控えて お待ちください	適温ですより高めるとき
冷蔵室温度が 低めになっています	冷蔵室が適温ですより低め のとき

現在の運転 内容

製氷停止中です	自動製氷を「切」にしているとき
除霜中です	除霜運転をしているとき

お知らせ

- H表示がなかなか消えないことがありますが、次のときは故障ではありません。
・ 使いはじめ...Hから数値に変わるまで、ドア開閉なしで食品を入れないときでも約2～3時間(夏場は約10時間)かかります。
・ 冷えていない食品を多量に入れたとき。
- 食品の温度を想定して表示をしているため、ドアを開けたときや多くの食品を入れたときでも温度表示はすぐには変わりません。
- 除霜運転中と終了後は、庫内の温度が上昇し、一時的に表示温度が高くなりますが、冷却運転と共に徐々に元の温度に戻ります。
- 製氷停止中ですよ除霜中ですよの表示がないときは適温のときのみ、右図を表示します。



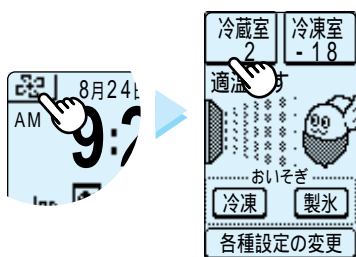
終わるときは「初期画面」を押す。



温度調節

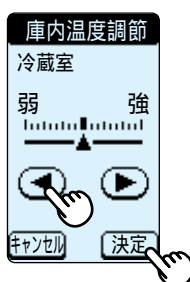
とくに冷え具合を変えたいときのみ、調節します。
(ふだんは下図の位置に設定してください)

- 1 運転モードキーを押して運転モード画面にし、「冷蔵室」または「冷凍室」を選ぶ。



運転モード画面

- 2 「◀」または「▶」で調節し、「決定」を押す。



温度の目安

下表は次の条件の場合の温度です。

周囲温度30 で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの庫内のほぼ中央下寄りの温度。

	弱		強
冷蔵室	中央より 約3～4 高め	約3～5	中央より 約2～3 低め
冷凍室	中央より 約3 高め	約-18	中央より 約3 低め


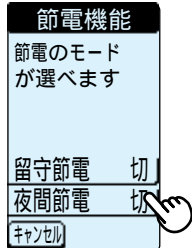
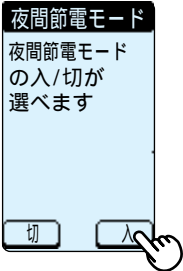
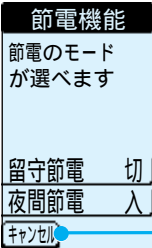
お知らせ

- 冷蔵室の温度調節を変えると、チルドケース・野菜室の温度も変わります。
- 調節を変えても、液晶画面の表示温度はすぐには変わりません。

夜間に節電する

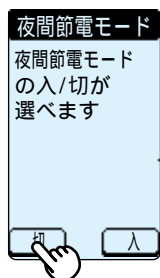
夜間節電

冷蔵庫周辺が暗くなると、光センサーが感知し、節電運転をします。

- 1 初期画面の状態
「節電キー」を押す。

 - 2 「夜間節電」を押す。

 - 3 「入」を押す。→ 「設定モード」を表示する。

→ 冷蔵庫周辺が暗くなると自動的に節電運転をはじめます。

- 押すと初期画面に戻る。設定内容はキャンセルされません。

夜間節電運転を解除するとき

上記と同じ手順で、「夜間節電」を「切」に設定する。



夜間節電運転とは

- 光センサーが冷蔵庫周辺の明るさを感知し、冷蔵庫周辺が暗くなると、圧縮機の運転時間をおさえ、節電運転をします。
- 1日で約3%の消費電力量を節電できます。(1日の1/3を夜間と感知した場合)

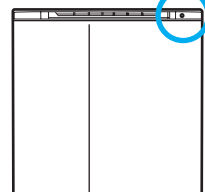
光センサー

ご注意

- 夜間節電と留守節電の両方を設定した場合は、留守節電運転をおこないます。留守節電を解除すると、夜間節電をおこないます。

お願い


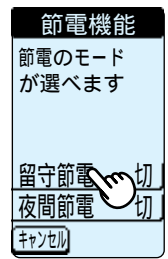
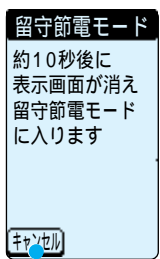
- 光センサーをメモやテープなどでふさがないでください。



留守中に節電する

留守節電

旅行や帰省・お出かけなどのときに利用ください。

- 1 初期画面の状態
「節電キー」を押す。

 - 2 「留守節電」を押す。

 - 3 画面が自動的に変わる。→ 約10秒後画面が消え、節電開始。

- 留守節電運転とは
圧縮機の運転時間をおさえ、除霜を効率的な周期でおこないます。約10%の消費電力量を節電できます。
- 押すと留守節電運転は、おこないません。

留守節電運転を解除するとき

「液晶入ボタン」を押す。



冷蔵庫・製氷室・冷凍室の、ドア開閉の合計が3回になると、自動的に留守節電運転を解除します。

ご注意

- 夜間節電と留守節電の両方を設定した場合は、留守節電運転をおこない、その間、夜間節電運転は一時中断します。留守節電を解除すれば、再度夜間節電をおこないます。
- 初期画面にキーロック表示が出ているときは、受け付けません。(解除のしかた 26ページ)
- おいそぎ運転中に留守節電を設定した場合は、おいそぎ運転終了後に節電を始めます。

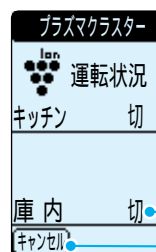
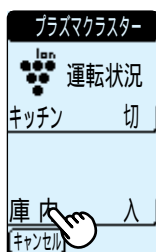


庫内 プラズマクラスターイオン

- 冷蔵庫の電源を入ると運転を始めます。

庫内プラズマクラスターを入/切する

- 1 「プラズマクラスターキー」を押す。
- 2 「庫内」を押す。
- 3 「入」または「切」を選ぶ。
- 4 選んだ内容を確認。



押すと、初期画面に戻る。
設定内容はキャンセルされません。

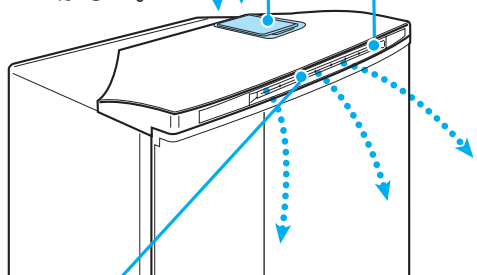
キッチン プラズマクラスターイオン

キッチンプラズマクラスターイオンとは

- キッチン に浮遊する「カビ菌」の増殖を抑制します。(クリーン運転) 冷蔵庫周辺の約3畳
- キッチンにマイナスイオンを吹き出す機能もあります。(イオンコントロール運転)
[森林や滝周辺に多く存在すると言われるマイナスイオンの割合を上げて運転します。キッチンのイオンバランスを整えます。]

天面フィルター
月に1度程度はずして水洗いしてください。(はずしかた 28ページ)

吸込口：袋等でふさがない。 クラスタイオン吹出口



イルミネーション

- クリーン運転は青色、イオンコントロール運転は緑色に点灯します。
- 次のときは通常より明るくなります。
 - ・運転を始めたとき、
 - ・運転を切り換えたとき。(約5秒間)
 - ・風量「強」のとき。
- 次のときは消灯します。
 - ・キッチンプラズマクラスター運転を「切」設定しているとき。
 - ・イルミネーション「なし」設定をしているとき。
 - ・留守節電中のとき。

プラズマクラスターを運転する クリーン運転/イオンコ

- 1 「プラズマクラスターキー」を押す。
- 2 「キッチン」を押す。



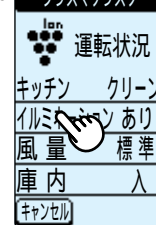
風量標準/強の切り換え(約2時間、風量「強」で運転します)

- 1 「プラズマクラスターキー」を押す。
- 2 「風量」を押す。



イルミネーションあり/なしの切り換え

- 1 「プラズマクラスターキー」を押す。
- 2 「イルミネーション」を押す。



プラズマクラスターイオンについて

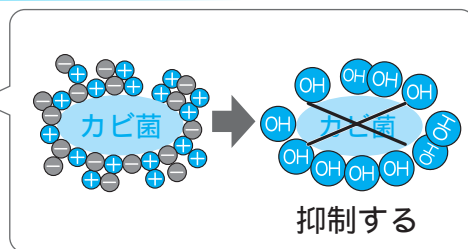
プラスイオンとマイナスイオンの集合体である「プラズマクラスターイオン」(本書ではクラスターイオンと略)を出しています。「クラスターイオン」は、空気中に浮遊する「カビ菌」の増殖を抑制するはたらきをします。

部品の交換等は不要です。

クラスターイオンは、空気中の水分子(H₂O)と酸素分子(O₂)から生成しています。定期的に交換する部品はありません。

人体への影響は

クラスターイオンは、自然界にごく普通に存在する水と酸素の分子からつくるイオンで構成されているので、人体には影響ありません。(オゾンが微量に発生しますが、人体への影響のない程度の量です)

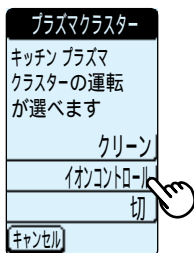


お知らせ

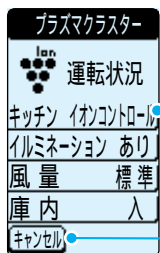
- クラスターイオンはにおうことがあります。微量に発生しているオゾンのせいです。
- 運転中はジジジ...という音がします。
クラスターイオンを放出する音で異常ではありません。キッチンプラズマクラスターイオンの場合、クリーン運転時もイオンコントロール運転時も同程度の音がでます。また、キッチンの湿度によって音が大きくなったり、小さくなったり、ほとんど聞こえないときがありますが、故障ではありません。

ントロール運転の切り換えもこの手順でおこなってください。

- 3 「クリーン」または「イオンコントロール」を選ぶ。



- 4 選んだ内容を確認。



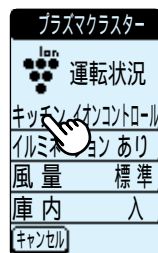
押すと、初期画面に戻る。設定内容はキャンセルされません。

運転を止めるとき

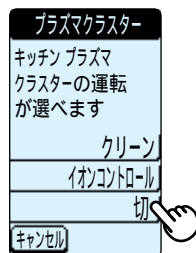
- 1 「プラズマクラスターキー」を押す。



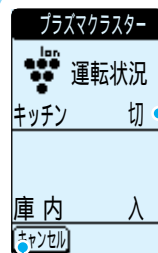
- 2 「キッチン」を押す。



- 3 「切」を選ぶ。

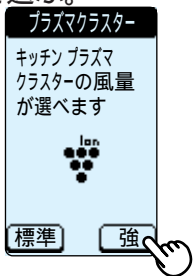


- 4 選んだ内容を確認。



押すと、初期画面に戻る。設定内容はキャンセルされません。

- 3 「標準」または「強」を選ぶ。



- 4 選んだ内容を確認。

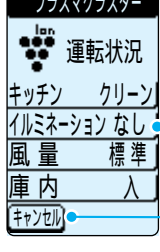


押すと、初期画面に戻る。設定内容はキャンセルされません。

- 3 「なし」または「あり」を選ぶ。



- 4 選んだ内容を確認。



押すと、初期画面に戻る。設定内容はキャンセルされません。


お知らせ


- クリーン運転とイオンコントロール運転は、同時に運転できません。
- 約2～6時間周期の間欠運転をします。そのため、運転設定していても風が出ていないことがあります。異常ではありません。このとき、強制的に運転させたい場合は、一度運転を「切」にして、再度運転の切り換えをしてください。
- 風量「強」運転中にプラズマクラスター運転を「切」にすると、次回運転時は「標準」の風量に戻ります。


食品メモ

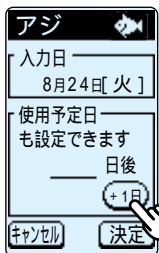
食品名一覧(96品目)からと音声(フリーメモ：2件)で最大30品目の食品の使用予定日がメモできます。

メモをする

- 1 「食品メモ」を押す。


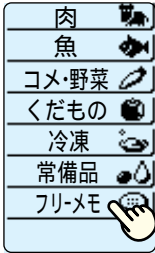



メモがすでに入っているとき
- 2 食品の分類を選ぶ。
(食品名一覧参照)


一覧表にない食品名は音声でメモする。
- 3 食品を選ぶ。


食品の分類を選びなおすときに押す。
次の(前の)画面へ。
- 4 使用予定日を選ぶ。
(予定日を設定しない場合は 5 へ)



最長189日後まで設定できます。
当日(0日)の設定はできません。
押し続けると早送りできます。

音声でメモをするとき (約3秒のメモを2件録音できます)

- 2 「フリーメモ」を選ぶ。

- 3 「フリーメモ」を押す。

- 「スタート」を押し、マイクに話す。

- 録音中の画面になります。


おばあちゃんからもらったお漬け物

メモを見る

- 1 「食品メモ」を押す。メモ一覧画面


使用予定日の順に表示します。
 ● 予定日の無い食品は、最後に表示します。
 ● 同じ日に同じ使用予定日をメモしたときは、食品名一覧の順に表示します。
 画面に5品目を表示します。
 ● 6品目以上メモがあるときは を押すと、次の画面に変わります。(戻すときは を押す)
 使用予定日は前日になると反転します。(例：牛肉)
 使用予定日を10日過ぎた食品は、自動的に消去します。
 (9月1日が使用予定日のときは、9月12日に消去します)

メモを選ぶと

経過日と使用予定日

牛肉	3日	8/25
アイスクリーム	8日	9/1
ハンバーグ	7日	9/3
イカ	4日	9/10
冷凍野菜	3日	9/13

新規

「フリーメモ」を選ぶと録音した音声再生されます。

経過日と使用予定日

フリーメモ	7日	9/3
-------	----	-----

おばあちゃんからもらったお漬け物







メモ詳細画面

牛肉
入力日
8月21日 土
使用予定日
8月25日 水
3日目
消去しますか
いいえ はい

終わるときは「初期画面」を押す。

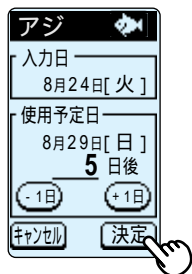
戻る 初期画面

食品名一覧

肉 		魚 		
牛肉	ハム	イワシ	カニ	魚卵類
牛薄切	ソーセージ	アジ	アサリ	その他魚
豚肉		サンマ	貝類	海藻類
豚薄切		サケ	シシャモ	
とり肉		イカ	塩干物	
ミンチ		タコ	味付け魚	
その他肉		エビ	川魚	
コメ・野菜 		くだもの 	冷凍 	
コメ	ネギ	ナス	リンゴ	カレー
キュウリ	ホウレンソウ	シイタケ	レモン	シチュー
ニンジン	チンゲンサイ	シメジ	オレンジ	ミートソース
ピーマン	カボチャ	マイタケ	イチゴ	ごはん類
キャベツ	ブロッコリー	エノキ	ブドウ	めん類
レタス	ハクサイ	モヤシ	キウイ	パン
トマト	ダイコン	ニンニク	スイカ	もち
冷凍 		常備品 		
コロッケ	ギョーザ	玉子A	わさび	牛乳
フライ類	シューマイ	玉子B	からし	ヨーグルト
フライドポテト	春巻き	納豆	しょうが	チーズ
ピザ	冷凍野菜	とうふ	マヨネーズ	バター
グラタン	豆類	佃煮	ケチャップ	マーガリン
ハンバーグ	アイスクリーム	つけもの	ドレッシング	ジャム
ミートボール	他冷凍品	梅干し	たれ	他常備品

● 同じ食品を何回でも選べます。

5 「決定」を押す。



6 続けてメモするときは「新規」を押す。



終わるときは、「初期画面」を押す。



お知らせ

いらないメモを消去して下さいを表示したら...
メモがいっぱいになっています。

メモを消す [へ](#)

メモを消す

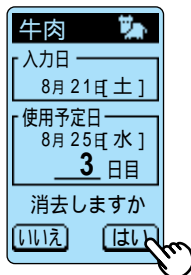
1 「食品メモ」を押す。



2 メモを選ぶ。



3 「はい」を押す。



消去しましたを表示した後、
2 に戻る。

終わるときは、「初期画面」を押す。



こんなふうに使えます

買い物の後に

すぐに使わない食品をまず登録。

ハムなどの加工品を
まとめ買いしたら

袋に表示してある賞味期限を使用予定日として登録。

開封した食品が
余ったら

次の使用予定日を登録して保存。

冷蔵庫上段の埋もれ
そうな長期保存食品は

フリーメモを使って「最上段の ×」と録音。

冷蔵庫に入れない
調味料も

登録しておく
と開封日が分かる。

生活メモ

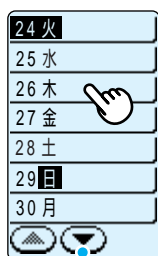
予定項目一覧(36項目)からと音声(フリーメモ：2件)で最大30件の予定がメモできます。

メモをする

1 「生活メモ」を押す。

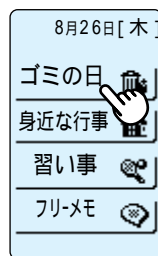


2 予定日を選ぶ。



画面が1週間進みます。
(最大5週間)
「」を押すと戻ります。

3 メモの分類を選ぶ。
(予定項目一覧参照)



一覧表にない予定は
音声でメモする。

4 メモを選ぶ。



メモの分類を
選びなおす
ときに押す。

次の(前の)
画面へ。

音声でメモをするとき (約3秒のメモを2件録音できます)

3 「フリーメモ」を選ぶ。



4 「フリーメモ」を押す。



メモを見る

1 「生活メモ」を押す。



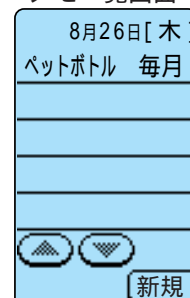
2 予定日を選ぶ。



予定があるときは
分類マークを表示
(3件まで)します。

4件以上あるとき
は▶を表示します。

→ メモ一覧画面

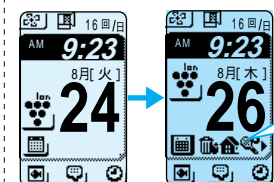


繰り返し期間が長い順(繰り
返しなし 毎年 毎月...)に
表示します。

画面に5品目を表示します。
6品目以上メモがあるときは
を押すと、次の画面に変
わります。

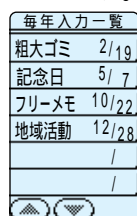
(戻すときは を押す)

初期画面を3.カレンダーに
しておくと、予定日にな
るとマークが画面に表れます。



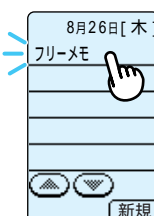
当日に
マーク
でお知
らせ

「毎年」と設定した予定
がある場合、表示しま
す。



押すと一覧が
表示されます。

「フリーメモ」を選ぶと
音声再生されます。



キャンプに
行く日

終わるときは
「初期画面」を
押す。

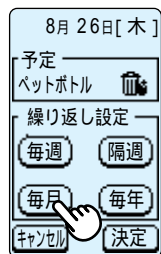


予定項目一覧

ゴミの日	
可燃ゴミ	新聞雑誌
不燃ゴミ	粗大ゴミ
混合ゴミ	乾電池
缶類	古布類
ビン類	生ゴミ
ペットボトル	その他ゴミ
身近な行事	
弁当	会合
参観日	特売日
パート	支払日
美容院	地域活動
清掃	ボランティア
通院	記念日
習い事	
テニス	塾
スイミング	英会話
エアロビ	書道
ゴルフ	茶道
ピアノ	サークル
カラオケ	他スポーツ

● 同じ予定を何回でも選べます。

5 定期的な予定には
繰り返し設定を選ぶ。
(設定しない場合は 6 へ)



間違って押したらもう一度押す。

6 「決定」
を押す。



7 同じ予定日に続け
てメモするときは
「新規」を押す。



(終わるときは、
「初期画面」を
押す。)



お知らせ

いらないメモを消去して下さい
を表示したら...メモがいっぱい
になっています。
メモを消す へ

→「スタート」を押し、マイクに話す。



録音中の
画面にな
ります。

キャンプに
行く日

メモを消す

1 「生活メモ」
を押す。



2 予定日を選
ぶ。

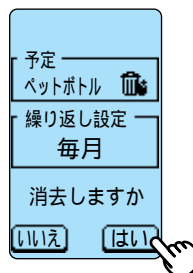


「毎年」設定の
メモを消すとき

3 メモを選ぶ。



4 「はい」を押す。



消去しましたを
表示した後、
2 に戻る。

(終わるときは、
「初期画面」を
押す。)



こんなふうに使えます

家庭のスケジュール
管理に

出し忘れるとやっかいな
粗大ゴミの回収日をメモ
する。

明日は、
粗大ゴミ



特別な日のメモに

フリーメモを使って
「おばあちゃんの誕生日！」
と録音。

伝言メモ

約8秒の伝言を3件まで録音できます。

伝言をする

1 「伝言」を押す。



2 録音場所を選ぶ。



A, B, Cのどれかを選んでください。

すでに、伝言が録音されているときは、表示が反転しています。反転していない場所を選んでください。
(下図は、Aに伝言があるとき)

すべて反転しているときは、不要な伝言を消してから録音してください。
伝言を消すへ



3 「スタート」を押し、マイクに話す。



画面は青色に変わります。

中止するときは「キャンセル」を押す。

マイク
録音状態が悪いときはマイクに近づいてください。

伝言を聞く

1 「伝言」を押す。



2 聞く伝言を選ぶ。



反転している伝言を選んでください。
左図の場合はAまたはB

→ 伝言が再生されます。



録音した日時を表示。

再生を中止するときは「キャンセル」を押す。

伝言を消す

1度に複数の伝言は消せません。下の手順を繰り返してください。

1 「伝言」を押す。



2 消す伝言を選ぶ。



反転している伝言を選んでください。
上図の場合はAまたはB

3 「消去」を押す。



再生途中でも受け付けます。

4 「はい」を押す。



「いいえ」を押すと2の画面に戻ります。

こんなふうに使えます

家族の専用の伝言板として

例えば、
Aはお父さんとお母さんの伝言用、
Bはお母さんと子供の伝言用
と決めておくとう便利。



開店セールに行ってます。
おみやげ待ってて

タイマー

- ・キッチンタイマーとして使えます。
- ・30秒単位で99分まで設定できます。

1 「タイマー」を押す。

2 「◀」「▶」で時間を設定し「スタート」を押すと開始。（前回設定した時間を表示します）



押すごとに表示の数値が増減します。→「減:◀ ▶:増」(押し続けると早送りできます)

4 「ストップ」を押す。
ストップを押さなくても約8秒で録音を終わります。



今日のおやつは.....

録音完了ですを表示した後、2に戻る。

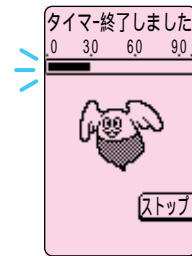
終わるときは、「初期画面」を押す。

自動的に初期画面へ。
残り時間表示します。

終わると画面が点滅し
終了音が鳴る。(約30秒)



タイマー - 動作中は画面が赤色に変わります。



ビビビビッ...
ビビビビッ

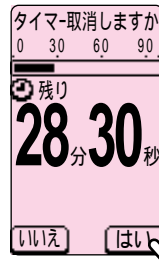
終了音を消すときは
「ストップ」を押す。

途中でタイマーを取消するとき

1 「タイマー取消」を押す。

2 「はい」を押す。

初期画面に戻ります。



タイマーを続けるときは、
いいえを押す。



消去しましたを表示した後 2に戻る。



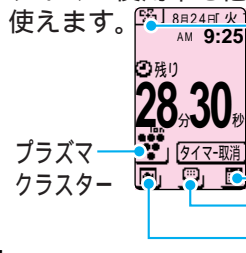
Aの反転が戻ります。

ご注意

- タイマーを使用中は、留守節電や液晶電源を「切」にしないでください。
- タイマーは継続しますが、画面が消えるので残り時間が確認できません。

お知らせ

- タイマー使用中も他の機能は使えます。



プラス
クラスター

生活メモ
伝言
食品メモ

こんなふうに使えます

お母さんの備忘録として

「今日の土曜は特売日、牛乳3本まとめ買い!!」

いそいで冷やしたいビールを冷凍室に入れてタイマーセット。

(忘れて凍らせてしまわないこと)

手作りデザートを冷蔵室に入れタイマーセット。

長時間煮込む料理もタイマーセット。

使いかた

伝言メモ/タイマー

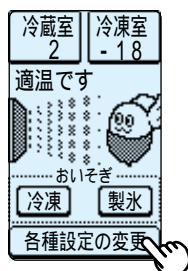
各種設定の変更

<共通の手順です> すべてここから始めてください。

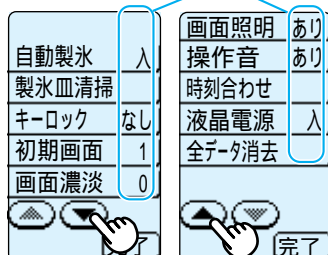
1 「運転モードキー」を押す。



2 「各種設定の変更」を押す。



3 「」で設定する項目をさがす。
現在の設定内容を表示



各項目へ

自動製氷の入/切 11ページ
製氷皿清掃 33ページ

設定内容の確認だけなら「完了」を押す。
(初期画面に戻ります)

初期画面の種類を選ぶ

4 「初期画面」を押す。



「完了」を押すと
初期画面に戻る。

5 初期画面の
種類を選ぶ。

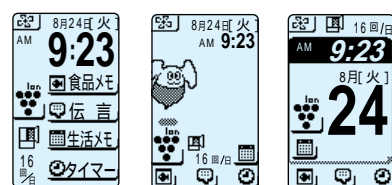


「キャンセル」を押すと4の画面に戻る。

6 「完了」を押す。



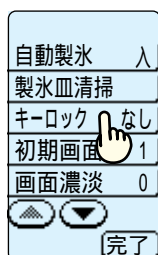
初期画面は3種類あります。
お好みに合わせて選んでください。
キーの種類と表示項目は同じです。



1.標準 2.キャラクター 3.カレンダー

キーロックをする

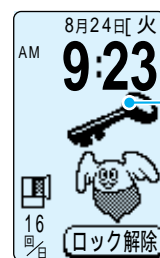
4 「キーロック」を
押す。



5 「はい」を押す。



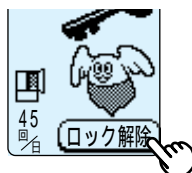
キーロック
表示がある
初期画面に
なります。



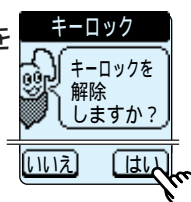
キーロック
表示

解除するとき

1 「ロック解除」
を押す。



2 「はい」を
押す。

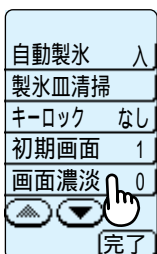


初期画面に
戻ります。
キーロック表示
が消えます。

画面濃淡を調整する

画面が見にくいときに調整します。

4 「画面濃淡」を押す。

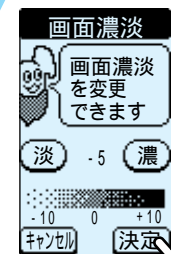


5 「濃」または「淡」を押し
調整する。

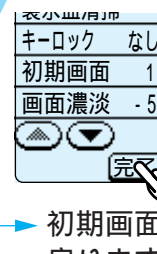


「淡」または「濃」
を押し続けると
淡く(または濃く)
なり続けます。

6 「決定」を押す。



7 「完了」を押す。



初期画面に
戻ります。

画面照明の有無を選ぶ

画面の表示が明るすぎるときなどにご利用ください。

.... ➔ **4** 「画面照明」を押す。 **5** 「あり」または「なし」を選ぶ。 **6** 「完了」を押す。 ➔ 初期画面に戻ります。



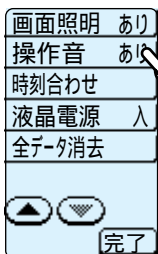
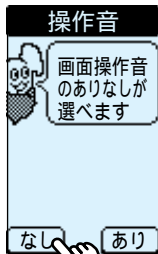
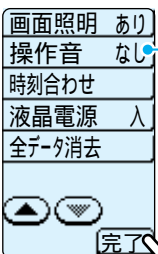


選んだ内容を確認。

操作音の有無を選ぶ

液晶パネルのキーを押すたびに鳴る電子音(ピツ)を消すことができます。

.... ➔ **4** 「操作音」を押す。 **5** 「あり」または「なし」を選ぶ。 **6** 「完了」を押す。 ➔ 初期画面に戻ります。

選んだ内容を確認。

時刻の再設定をする

.... ➔ **4** 「時刻合わせ」を押す。 **5** 点滅する項目の順に時刻を合わせる。 **6** 「完了」を押す。 ➔ 初期画面に戻ります。




くわしい操作は時刻合わせを参照ください。 **8 ページ**

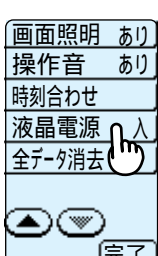
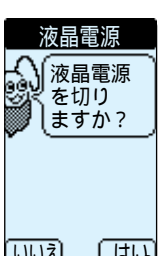
時刻合わせを中止するときは、「キャンセル」を押す。



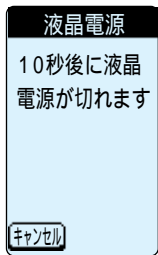
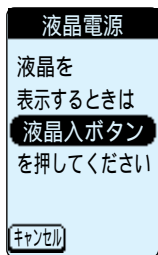
液晶画面を消す

省エネのために液晶画面を消すことができます。


.... ➔ **4** 「液晶電源」を押す。 **5** 「はい」を押す。 ➔ 画面が自動的に変わり、約10秒後に消える。

「いいえ」を押すと **4** に戻ります。

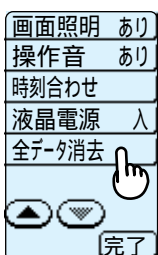
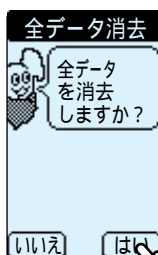
液晶画面を点灯させるとき「液晶入ボタン」を押す。



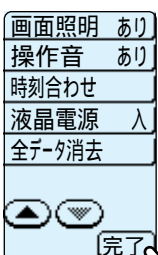
全データを消去する

食品メモと伝言と生活メモの内容を1度に消去します。引っ越しなどで内容を変えたいときにご使用ください。

.... ➔ **4** 「全データ消去」を押す。 **5** 「はい」を押す。 **6** 「完了」を押す。 ➔ 初期画面に戻ります。

全データを消去しないときは、「いいえ」を押す。

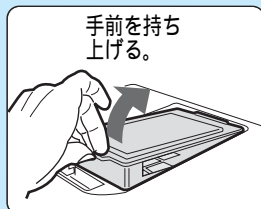


付属品のはずしかたと取り付け

天面フィルター

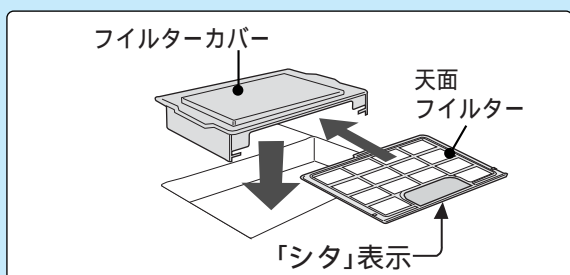
はずしかた

- ① フィルターカバーを取り出す。
- ② 天面フィルターを引いてはずす。



取り付けかた

天面フィルターをフィルターカバーに取り付け、冷蔵庫の天面にはめ込む。



ポケット類

はずしかた

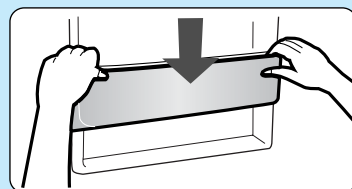
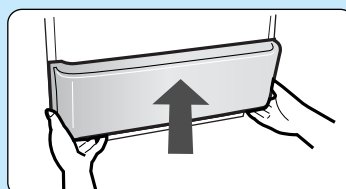
底を持ち上げる。

取り付けかた

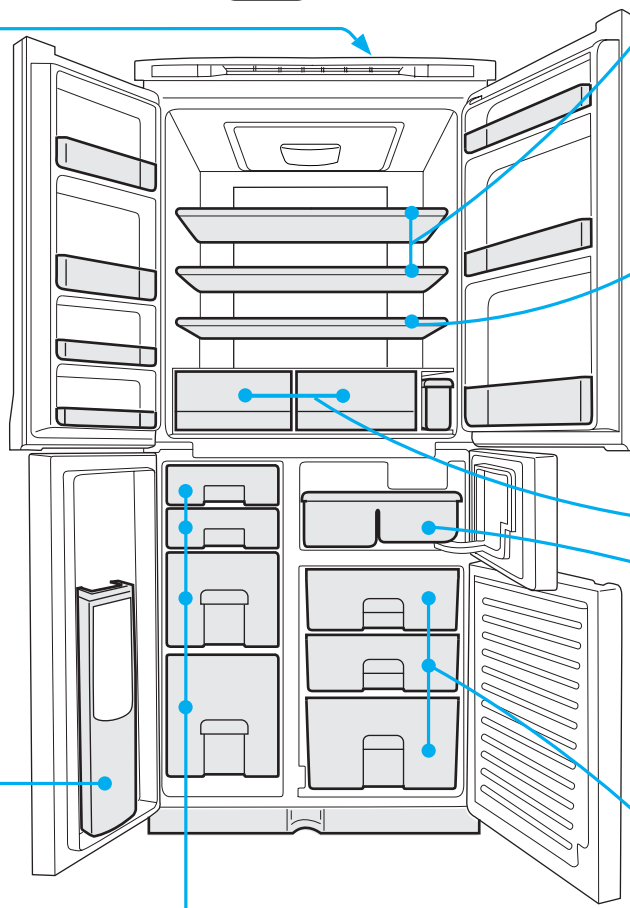
突起に差し込む。

ポケットの取り付けは固くしてあります。底面を軽く突き上げながら、ゆっくりはずします。

ポケットは確実に取り付けてください。取り付けが悪いとポケットが落下することがあります。



：はずせる部品



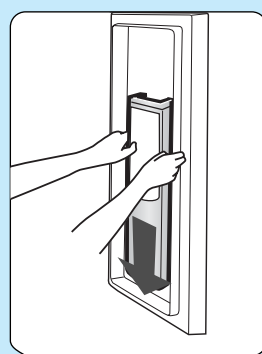
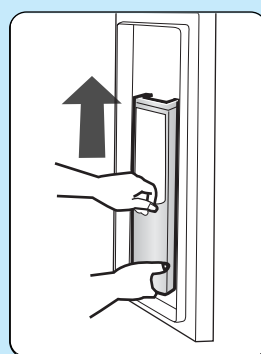
野菜立てケース

はずしかた

底を持ち上げてはずす。

取り付けかた

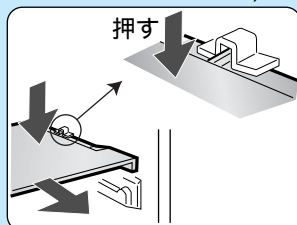
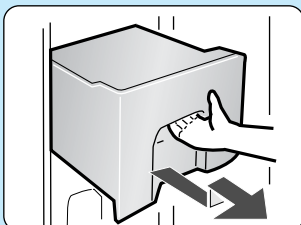
突起に差し込む。



野菜ケース類と各ふた

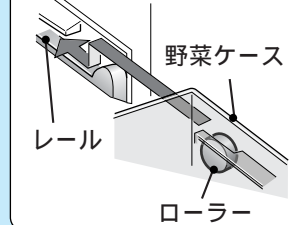
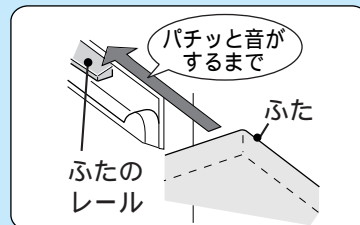
はずしかた

- ① 野菜ケースを引き出し、少し持ち上げてさらに引いてはずす。
- ② 突起の近くを押し、ふたを引き出す。(固い場合は強めに引く)



取り付けかた

- ① ふたを上側のレールにのせ押し込む。奥行が短い方が上2段用です。
- ② 野菜ケースのローラーをレールにのせ押し込む。

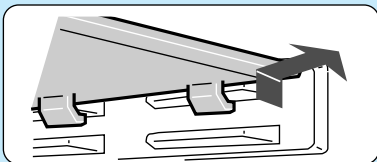


かた

棚

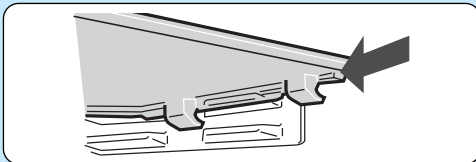
はずしかた

手前を少し持ち上げ、手前に引く。



取り付けかた

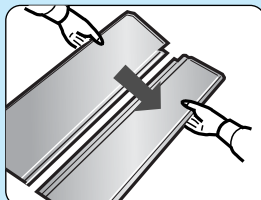
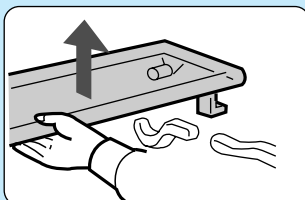
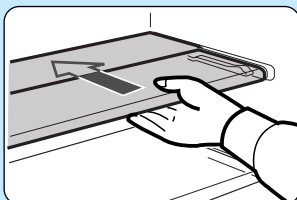
棚の奥側をレールの上に置き、突起を手前のレールにはめて押し込む。



フリーセット棚

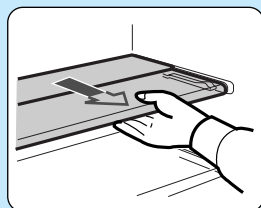
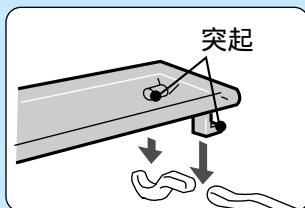
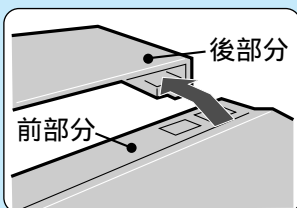
はずしかた

① 前部分を押し込み、② 持ち上げてはずす。③ 2枚の棚をはずす。



取り付けかた

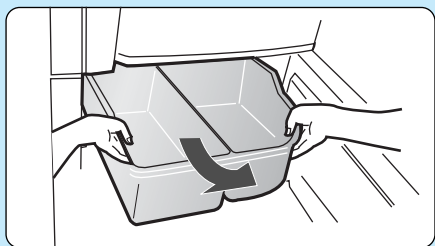
① 前部分を後部分にはめ込み、② 左右の突起を図のようにはめ、③ 前部分を引く。



貯氷ケース

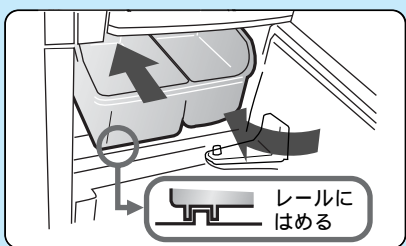
はずしかた

持ち上げてはずす。



取り付けかた

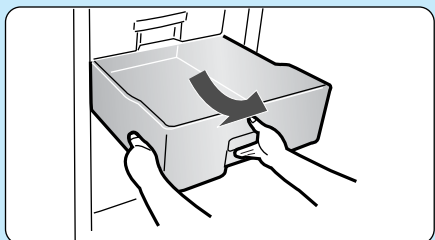
ケースをレールにそって奥まで押し込み、ドアを閉める。



冷凍ケース類

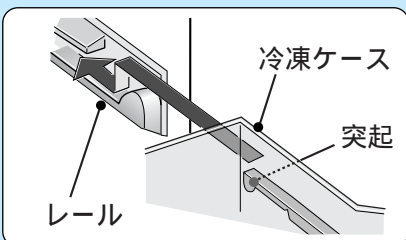
はずしかた

引き出し、少し持ち上げてはずす。



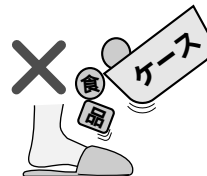
取り付けかた

ケースの突起をレールにのせ押し込む。



ご注意

- 食品を入れたまま付属品をはずさない。
付属品が重くなり付属品や食品を落として、けがをすることがあります。



- 長時間、冷蔵庫ドアを開けたままにしない。
庫内灯カバーが熱くなります。

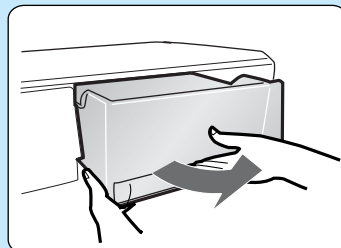
お知らせ

- ドアがじゅうぶん（90度以上）開かない場合は、棚類がはずせないことがあります。

チルドケース

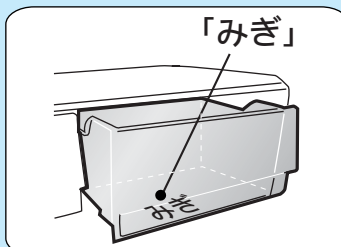
はずしかた

引き出してはずす。



取り付けかた

左右を確認し、取り付ける。



付属品のはずしかたと取り付けかた

お手入れ

自動製氷のお手入れ(週に1度のお手入れ)

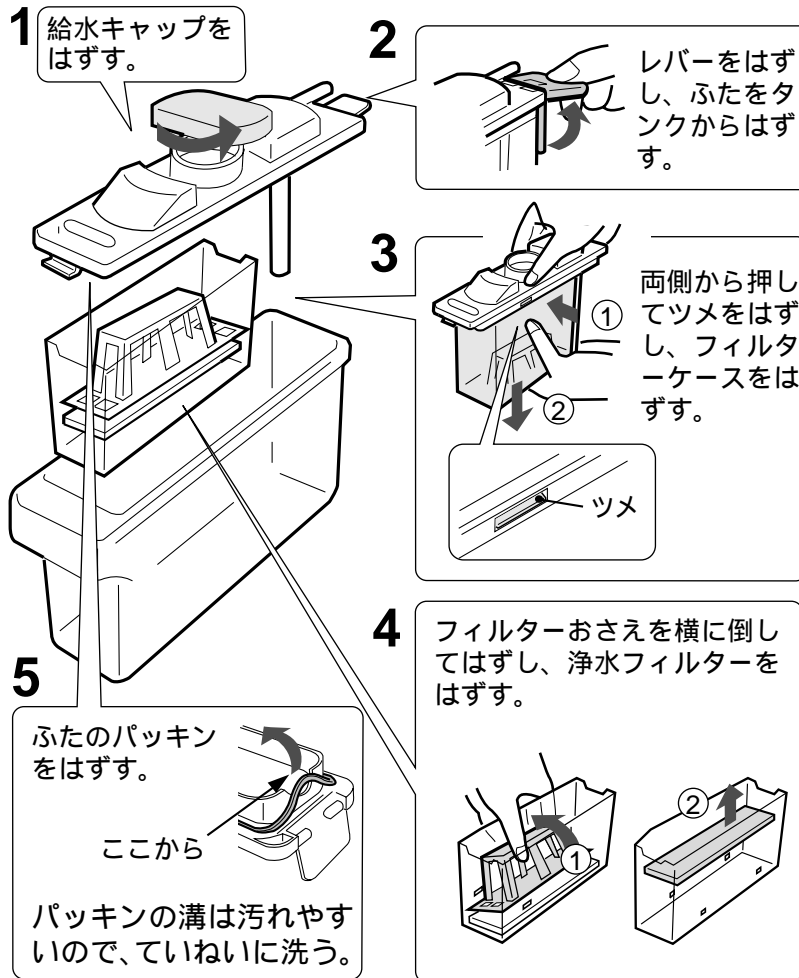
給水タンクを水洗いする。

分解し、各部品(浄水フィルター除く)を、水または中性洗剤(食器用洗剤)を含ませたスポンジで洗う。

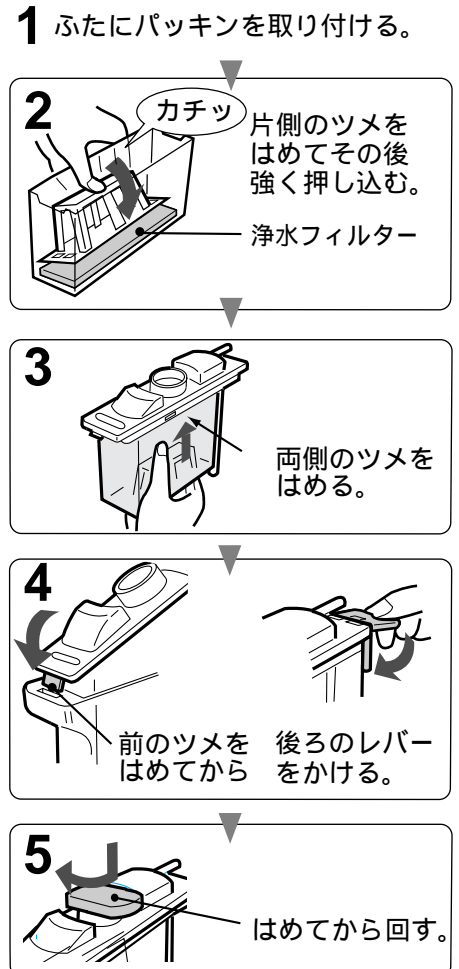
ご注意 漂白剤を使う場合はその注意書に従ってください。

一度ぬめりやカビが発生すると落としにくく、再発生しやすくなります。
日頃からお手入れをこころがけてください。
水道水以外で製氷しないでください。

分解のしかた



組み立てかた



浄水フィルターを水洗いする。

洗剤・漂白剤を使わず、水洗いする。
(スポンジを使うときは柔らかいものを)

洗剤類を使うと、洗剤がフィルター内にたまったり、活性炭の効果がなくなったりします。

ご注意

- 折り曲げたり、棒などでつつかない。
- もみ洗いしない。



浄水フィルターの交換時期

- 通常3～4年で交換してください。
浄水フィルターにカビが発生したとき、破れたとき、臭いが気になるときも交換してください。

(別売品 **40ページ**)

- 浄水フィルターがなくても、製氷能力は変わりません。

製氷皿やパイプ...ふだんはお手入れの必要はありません。

冷蔵庫をしばらく使ってなかったときなどは、「製氷皿清掃」**33ページ**をおこなってください。

冷蔵庫のお手入れ

汚れがひどくなる前にお手入れしましょう。

お手入れのしかた

- 1 ぬるま湯か、うすめた中性洗剤(食器用洗剤)を準備する。
(うすめかたは、洗剤の注意書に従ってください)
- 2 付属品は柔らかいスポンジで洗う。本体は柔らかい布でふく。
- 3 中性洗剤を使ったら必ず水ぶきをし、洗剤をふきとる。

お手入れが終わったら下記の点検をする。

- 電源コードや電源プラグに傷付きがありませんか。
- 電源プラグをしっかりと差し込みましたか。(不審な点がありましたら、お買いあげの販売店にご相談を)

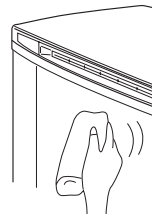
△警告

- 必ず、電源プラグを抜いてから。いったん抜いたら5分間は差し込まない。冷蔵庫に無理がかかります。
- 電源プラグの汚れは、よくふきとる。
- 本体に水をかけない。

ドア表面やハンドルに

指紋あとなどがつくとき水ぶきでとれないことがあります。

うすめた中性洗剤を含ませた布でふく。その後水ぶきをし、さらにからぶきをする。



月に1度のお手入れ

本体(内側と外側)は水ぶきする。付属品 **40ページ** は、はずして水洗いする。

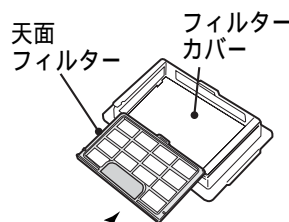
「付属品のはずしかた」 **28~29ページ**

汚れやすいところ

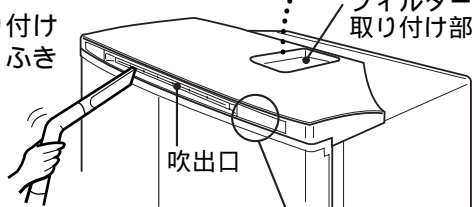
●冷蔵庫上部

- 天面フィルターとフィルターカバーは水洗いし、日陰でよく乾かす。

(衛生上こまめにお手入れを。また、汚れているとイオンの効果も低下します。)



- フィルター取り付け部の汚れはよくふきとる。

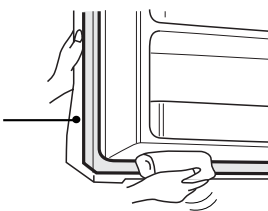


- 吹出口のほこりは掃除機で吸い取る。
- 光センサーは柔らかい布でからぶきする。
(光センサーが油膜等で汚れていると、はたらかないことがあります)



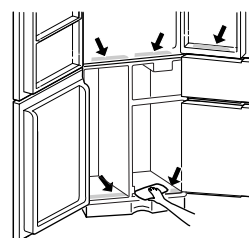
●ドアパッキング

左右のドア合わせ面も念入りに。



●汁止め用へこみ (部)

たまった汚れはよくふきとる。



●液晶パネルはからぶきする。

液晶電源を「切」にしてふいてください。 **27ページ** 画面にさわるとデータが変わることがあります。



ご注意

次のものは使わない。

- 塗装面を傷めたり、プラスチック部分の傷付きや割れの原因になります。

弱アルカリ性洗剤・アルカリ性洗剤・粉石けん・みがき粉・熱湯・たわし・ナイロンたわし・シンナー・ベンジン・アルコール

中性洗剤も原液で使ったりふきとりが不十分だと、プラスチック部分が割れることがあります。

ステンレストレーは

- 塩分などが付着してさびることがあります。この場合早めに台所用洗剤(クリーム状クレンザーなど)で清掃を。
- ナイロンたわしを使わない。傷が付くことがあります。

化学ぞうきんはその注意書に従ってください。

食用油が付いたらふきとってください。プラスチックが割れることがあります。

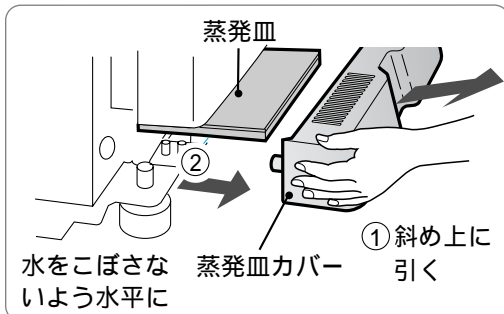
...冷蔵庫のお手入れ(つづき)

年に1度のお手入れ

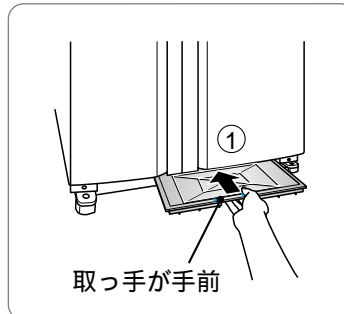
蒸発皿・蒸発皿カバーをはずして水洗いする。

汚れると水が蒸発しにくくなります。蒸発皿カバーの内側のほこりも取り除いてください。

はずしかた ① 蒸発皿カバーをはずす。
② 蒸発皿を取り出す。



取り付けかた ① きっちりと奥まで入れる。
② 蒸発皿カバーを取り付ける。

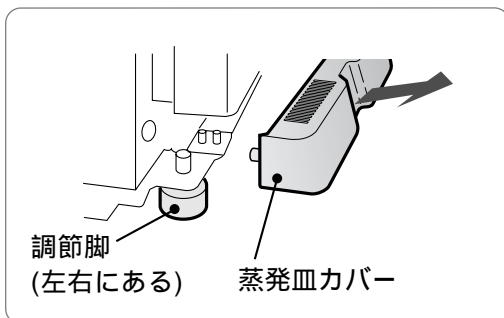


● 蒸発皿・カバーの取り付けが悪いと水もれや異常音の原因になります。

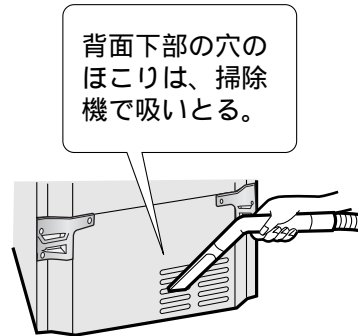
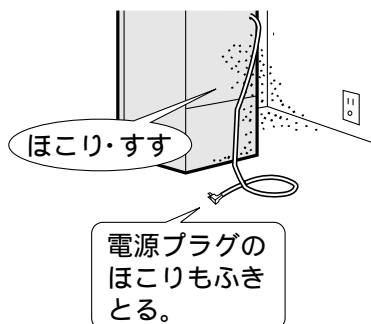
冷蔵庫を移動させて背面・床・壁の汚れをふく。

空気の対流でほこりが付着していることがあります。

① 左右の調節脚を回して床から浮かせ、冷蔵庫を移動させる。



② 汚れをふく。



庫内灯の交換

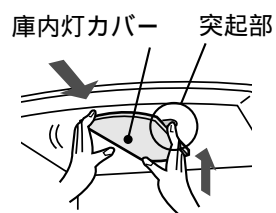
⚠ 警告 交換時は必ず、電源プラグを抜いて。いったん抜いたら5分間は差し込まない。冷蔵庫に無理がかかります。

庫内灯は指定の定格のものを、お買いあげの販売店で求めください。定格以外のものを使うと、火災の原因になります。

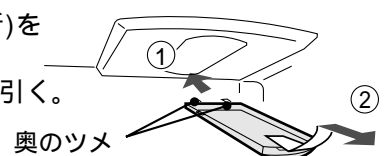
- 庫内灯个数：2コ
- 庫内灯種類：ガラス球形式 T20・口金 E-12・110V 15W

庫内灯カバーをはずして交換。

はずしかた 右側の丸い突起部を押しながら奥に押し込む。



取り付けかた ① 奥のツメ(2カ所)を差し込む。
② 持ち上げ手前に引く。



こんなときは

停電

停電中は..... 食品の追加保存、ドアの開閉をひかえる。
再通电後は... 液晶パネルの設定が初期の状態に戻ります。
時刻合わせ(8ページ)をおこない、温度調節などを再設定してください。
食品メモ・伝言・生活メモの登録内容は消えません。

移動/運搬(引っ越し)

⚠ 警告

冷蔵庫本体の冷却回路(配管)を傷つけない。

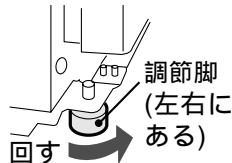
⚠ 注意

移動時は移動用取っ手を持つ。持ちかたが悪いと手がすべり、けがのおそれがあります。

ご注意

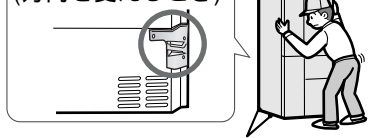
- 傷付きやすい床ではあらかじめ毛布などを敷いてください。
 - 床におろすときは角を付けない。床を傷付けることがあります。
 - ロープなどで冷蔵庫を吊り下げない。冷蔵庫が落下するおそれがあります。
 - 横積みはしないでください。傷付きや機械部の故障の原因になります。
- 周波数の切り換えは不要。(50/60Hz共用)

- 1 製氷皿を空にする。
(下記「製氷皿を空にする」参照)
- 2 電源プラグを抜き、アース線はずす。
- 3 調節脚を上げる。



前後に動かすとき
移動用車輪を利用。
無理な移動や横方向への移動は床を傷付けます。

背面下の取っ手
(方向を変えるとき)



移動用車輪(前後左右にある)

運び出すとき
背面上と底面の移動用取っ手を利用。

ドアが開かないようにテープなどで固定。
液晶パネルを角などでぶつけない。



- せまい通路では...
底面の取っ手を利用して
冷蔵庫を横向きにする。
(ドアは開かないように
テープで固定する)



製氷皿を清掃する/空にする

製氷皿清掃

製氷皿を空にするとき (冷蔵庫を長期間使用しないときや移動させるとき)

- 1 給水タンクを空にしてセットする。
- 2 右記操作をする。
- 3 最後に貯水ケースの水または氷を捨てる。

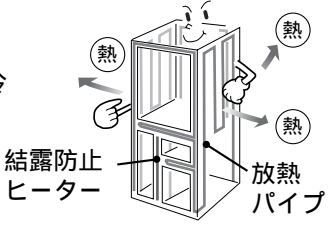
製氷皿(やパイプ)を清掃するとき (冷蔵庫をしばらく使用していなかったとき)

- 1 給水タンクに水を入れてセットする。
- 2 右記操作をする。
- 3 最後に貯水ケースの水を捨てる。

故障かな？

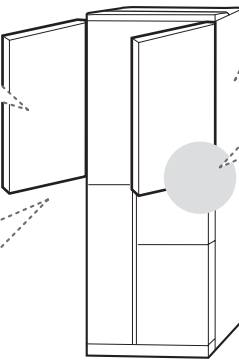
修理を依頼される前に次のことをお調べください。
それでも具合の悪いときは、「保証とアフターサービス」**38～39ページ**を
ご覧のうえ、修理を依頼してください。

夏場(4月～9月)のこんな症状は、異常ではありません。

● 設置後、冷えが遅い	夏場は電源を入れてから庫内が冷えるまで約10時間程度かかることもあります。なるべくドアを開けずにお待ちください。 (最初の氷ができるまで、約24時間かかることもあります)
● 冷蔵庫の表面が熱い	庫内で食品を冷却(熱を吸収)し、吸収した熱を放熱パイプから庫外へ逃がしているからです。放熱パイプや結露防止ヒーターは、冷蔵庫外側の露付きを防ぐ役割もしています。夏場はとくに手で触れるとかなり熱く感じますが異常ではありません。食品の保存には影響ありません。 
● ドアを開けると「バキッ」「ボコッ」という音やプラスチックのきしみ音をする	ドアを開けたときに庫内に熱風が入りこみ、部品がきしむ音です。(ドアを開けなくても冷却中の温度変化により、同様の音がすることがあります)
● 庫内や冷蔵庫の外側に露が付く	夏場は周囲の湿度が高いため、付きやすくなります。
● 冷蔵庫の冷えが悪い	とくに暑いときは冷却力が低下することがあります。
● 製氷が遅い	自動製氷機の温度が上昇すると製氷しないことがあります。ドアをひんばんに開けたり、長時間開けたままにしないようにしましょう。

次のような音は、異常ではありません

- バキッ、ボコッという音・プラスチックのきしみ音
上表参照
- ヒューンという音・ウィーンという音
ドア開閉時は、冷気を逃がさないように冷気の吹出口を閉めたり、ファンを止めたりするために、いろいろな動作音があります。
- ピピッという音(アラーム音)
半ドアで、ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴っています。ドアを確実に閉めてください。



- 冷媒が流れる音
ボコボコ、ジュッ、ピチピチ、カチカチ、ブーブーなど
- うなるような機械音(20～30秒)
自動製氷機が離氷や給水をする音。
(製氷のしくみ **40ページ**)
- 運転音(圧縮機の音)が大きい
食品の出し入れが多いとき、おいそぎ運転中などは、圧縮機に負担がかかるため大きくなります。また除霜運転(1日1回程度)終了直後も運転音が大きくなります。

これは故障です。お買いあげの販売店、またはシャープ修理相談センターに修理を依頼ください。

液晶画面が下記の表示をした



放熱用ファンモータ(外からは見えない)の故障です。

- 液晶画面が「切」の場合でも、強制的に「入」にして表示します。
- 冷却運転は続けますが、冷えが悪くなる場合があります。
- 表示中は液晶パネルのボタン操作はできません。また、修理が終わるまで表示は元に戻りません。

ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴り止まない

(すべてのドアが閉まっている状態で)
ブザー音は一時的に消すことができます。
「液晶入」ボタンを短く2回、長く1回(5秒以上)押す。

ビービービー



約2日たつと再び鳴り始めます。

こんなとき		理由・対処方法	参照ページ
冷えない または よく冷えない		●温度調節が「弱」側になっていませんか。 「中央」～「強」に戻してください。 冷凍室を弱のままにすると、冷蔵室の温度も高めになることがあります。その場合は冷蔵室を強側にしてください。	温度調節をする → 16
		●周囲温度が高くなっていませんか。 熱源から離し、直射日光の当たらない、風通しのよい涼しい場所へ据え付けてください。	据え付ける → 7
		●冷蔵庫の周囲にすき間がありますか。 すき間は放熱のため必要です。	据え付ける → 7
		●熱い食品を入れていませんか。 食品は冷ましてから入れてください。	食品を上手に保存するポイント → 9
		●食品を詰めすぎたり、冷気の吹出口や吸込口をふさいでいませんか。食品は間隔をあけて入れてください。	
		●ドアをひんばんに開けていませんか。 液晶画面で開閉回数(冷蔵室のみ)を確認してください。	ドア開閉 → 15
		●ドアに食品の袋などがはさまって半ドアになっていませんか。	—
気になる音がする		●液晶画面に「デモ」と表示されていませんか。 9ページの操作で「デモ」を消してください。	解除方法 → 9
		●冷蔵庫が壁に当たっていませんか。	
		●据え付けが悪くがたついていませんか。	据え付ける → 7
		●床がしっかりしていない所に据え付けていませんか。	
露や霜が付く	庫内に露や霜が付く 冷却パネルに露が付く	●蒸発皿カバーがはずれていませんか。	取り付けかた → 32
		●貯氷ケースの防音シートがはずれていませんか。 氷の落ちる音が大きくなります。	自動製氷 → 10
		●水気の多い食品をラップせずに入れていませんか。 水気の多い食品はラップしてください。	
ドア	左右のドア位置がずれる	●ドアをひんばんに開けていませんか。	
	ドアの閉まりが悪く感じる	●ドアに食品の袋などがはさまっていませんか。	
	ドアを開めると他のドアが開く	●ドアパッキングが傷んでいませんか。 ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。	
	ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴らない	●左右の調節脚を出し、冷蔵庫を背面側に少し傾けてください。	調節脚を出す → 7
	冷蔵室の食品が凍る	●閉めたときの風圧で開くことがあります。	—
その他		●床が丈夫で水平ですか。 左右の調節脚で冷蔵庫のゆがみを直してください。図の場合は、左の調節脚を上げる。	調節脚の出しかた → 9
		●はみ出した食品、市販のポケットや整理ケースが棚にあたっていませんか。	—
		●水気の多い食品を吹出口近くに置いていませんか。 最上段や棚の奥は吹出口が近いので、凍ることがあります。	吹出口 → 9
		●温度調節が「強」側になっていませんか。弱側に戻してください。冷凍室が強いときは、冷蔵室も冷えすぎることがあります。その場合は冷凍室を中央に戻してください。	温度調節をする → 16
その他		●周囲温度が5℃以下になっていませんか。周囲温度が低い場合は、温度調節を弱にしても食品が凍ることがあります。	—
		●冷蔵室の温度センサーの真下にあたった食品を入れていませんか。 センサーが冷えていないと認識し、冷却運転を続け凍ることがあります。	温度センサー → 12

故障かな？

困ったときに

...故障かな？ (つづき)

こんなとき		理由・対処方法	参照ページ
その他	庫内のにおいが気になる	●においの強い食品をラップしないで入れていませんか。 においの強い食品はラップしてください。	—
		●野菜室は直接冷気が出入りしないので脱臭されません。	—
	床がぬれている	●プラズマクラスターイオンのはたらきで発生するオゾンのにおいがすることがあります。オゾンの濃度はごくわずかであり、人体に影響のない程度の量です。またすぐに分解するため、充満することはありません。	プラズマクラスターイオン → 19
		●蒸発皿の水があふれていませんか。 蒸発皿を正しく取り付けてください。	蒸発皿の取り付けかた → 32
		●ドアパッキングが傷んでいませんか。傷んでいると冷蔵庫内の霜が増えるため、蒸発皿から水があふれることがあります。 ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。	—

キッチンプラズマクラスターイオン関連

こんなとき	理由・対処方法	参照ページ
「ジジジ…」という音がする	●イオン発生時の音です。 クリーン、イオンコントロールのどちらの運転時も同じ音がでます。 また、キッチンの湿度の影響により音の大きさが変わることもあります。	—
音が大きい	●風量を「強」にしていますか？ 約2時間運転した後、自動的に元の風量に戻ります。	風量 → 18
	●天面フィルターに汚れがたまり、目詰まりしていませんか？ はずして水洗いしてください。	はずしかた → 28
吹き出す風がにおう	●プラズマクラスターイオンのはたらきで発生するオゾンのにおいがすることがあります。オゾンの濃度はごくわずかであり、人体に影響のない程度の量です。またすぐに分解するため、充満することはありません。	—
	●天面フィルターが汚れていませんか。はずして水洗いしてください。	はずしかた → 28
運転しているのに風がでていない	●約2～6時間周期の間欠運転をしているためです。	
イルミネーションが点灯しない	●イルミネーションを「なし」にしていますか？ ●留守節電運転をしていませんか？	プラズマクラスターイオン → 18

液晶パネル関連

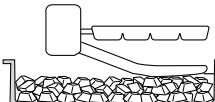
こんなとき	理由・対処方法	参照ページ
翌日になってもドア開閉数が「0」に戻らない	●時刻合わせをしましたか。 時刻合わせをしていないと「0」に戻りません。	時刻合わせ➡ 8
曜日がまちがっている	●時刻合わせで年度を間違えていませんか。 時刻の再設定をしてください。	時刻の再設定のしかた➡ 27
運転モードキーがない	●初期画面以外からは、運転モード画面にはできません。	運転モード画面➡ 16
	●キーロックをしていませんか。キーロックを解除してください。	キーロック➡ 26
節電運転ができない	●初期画面以外からは、節電運転はできません。	節電運転➡ 17
	●キーロックをしていませんか。 キーロックを解除してください。	キーロック➡ 26
食品メモが消えた	●使用予定日を10日過ぎていませんか。 使用予定日を10日過ぎた食品は自動的に消去します。 ●使用予定日を設定していない食品は、199日過ぎると自動的に消去します。	食品メモ➡ 20
食品メモを登録したのにメモ一覧画面に出ない	●メモは、使用予定日の順に表示します。 「▼」を押し、食品メモを確認してください。押すごとに画面が変わります。	食品メモ➡ 20

液晶パネル関連(つづき)

こんなとき	理由・対処方法	参照ページ
液晶画面が消えている	● 留守節電運転をしていませんか。または、液晶電源を「切」にしませんでしたか。液晶入ボタンを押すと点灯します。	液晶入ボタン → 15
停電、または電源プラグが抜けたとき	● 時刻は消えますが、食品メモ、伝言、生活メモは消えません。時刻合わせをしてください。	時刻合わせ → 8
液晶画面の文字がまちがっている	● 画面の表示に制約があるため、画数の多い文字は文字の一部を省略しています。	—
電源プラグを入れたとき時刻合わせのキーが出ない	● 液晶画面に「デモ」と表示されていませんか。9ページの操作で「デモ」を消してください。	解除方法 → 9

● 取扱説明書の図は、液晶画面と完全に同じではありません。デザインや表示位置が多少異なることがあります。

自動製氷関連

こんなとき	理由・対処方法	参照ページ
製氷しない または 製氷が遅い	● 給水タンクを奥まで確実にセットしていますか。	自動製氷 → 10
	● 給水タンクに水を補給した直後ではないですか。 すぐには給水動作しないため、氷ができるまで約3時間かかることがあります。	—
	● 貯氷コーナーにシャベルや食品を入れていませんか。 まちがえて満氷と判断し、離氷しません。シャベルや食品は所定の位置に置いてください。	自動製氷 → 10
	● 自動製氷を「切」にしていませんか。 液晶画面に「自動製氷 入」が表示されているか確認してください。	自動製氷 → 11
	● 自動製氷を「切」から「入」にした直後ではないですか。 製氷停止中は節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。 そのため、直後は凍結のため給水できません。氷ができるまで約3時間かかります。	—
以上の確認をしても製氷しないときは、33ページ「製氷皿清掃」の操作1~6をした後、約半日様子を見てください。		
氷が溶けている 丸くなっている つながっている	● いずれかのドアをひんばんに開けたり、長時間開けたままにいませんか。 ● 長期間貯氷していませんか。 昇華により氷が丸くなることがあります。	—
氷がにおう	● 浄水フィルターを取り付けていますか。 ● 浄水フィルターの交換時期ではありませんか。 ● 給水タンクの水が古かったり、においがありませんか。 給水タンクの水は衛生上1週間ごとに交換してください。 ● 給水タンクにお手入れ時の洗剤や漂白剤が残っていませんか。 (浄水フィルターに洗剤類を使ったら交換してください) ● 長期間貯氷したままではないですか。食品のにおいが氷に移ることがあります。	自動製氷 → 10 お手入れ → 30
氷に白いにごりがある	● ミネラルウォーターを使っていませんか。 ミネラル分の多い水で製氷すると、氷が解けるとときに白色のにごりができることがあります。水道水でもミネラル分が多い場合は同じです。 ● 自動製氷機で透明氷はできません。透明度合いは手動式の製氷皿と同じ程度です。	—
「製氷皿清掃」をしても水や氷が落ちない	● 貯氷コーナーが満氷ではないですか。貯氷コーナーの氷を取り出してください。 ● 給水タンクに水が入ってますか。水を入れてセットしてください。 ● 自動製氷を「切」から「入」にした直後ではないですか。 製氷停止中は節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。そのため、直後は凍結のため水が落ちないことがあります。約30分後にもう一度操作してください。	—
製氷皿が傾いている	● 33ページ「製氷皿清掃」の操作1~6を1回してください。	—
貯氷コーナーいっぱいになっていないのに製氷を停止している	● 氷は構造上貯氷コーナーいっぱいになりません。  満氷位置	自動製氷のしくみ → 40
おいそぎ製氷ができない	● 自動製氷を「切」にしていませんか。 自動製氷を「入」にして始めてください。	おいそぎ製氷 → 11

故障かな？

困ったときに

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「故障かな?」(34～37ページ)を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- 品名: 冷凍冷蔵庫 ●形名: (保証書に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日) ●故障の状態(具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前 ●電話番号 ●ご訪問希望日

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間...お買いあげの日から1年間です。ただし、次の部品のみ5年間です。

- 放熱器(凝縮器)・圧縮機・毛細管・冷却器
- 配管・冷気循環用ファンモーターおよびファン
- 放熱用ファンモーターおよびファン

保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

なお、食品の補償など製品の修理以外の保証はいたしかねます。

- 本品は家庭用冷蔵庫です。食品以外のものを入れたことによる製品の故障、入れた物品の補償はいたしかねます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は冷凍冷蔵庫の補修用性能部品を製造打切後、9年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

便利メモ

お客様へ・・・

お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電話() -

愛情点検



長期ご使用の場合は冷蔵庫の点検を!こんな症状はありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- さわるとビリビリ電気を感じる。
- コゲ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店にご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は..... シャープ修理相談センター へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は..... シャープお客様相談センター へ

シャープ修理相談センター

- 修理相談センター（沖縄・奄美地区を除く）

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。

呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。

（注）携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		東日本地区	西日本地区
●携帯電話 / PHSでのご利用は.....	（一般電話）	043-299-3863	06-6792-5511
●FAXを送信される場合は.....	（FAX）	043-299-3865	06-6792-3221

- 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

- ◎「持込修理」および「部品購入」のご相談 は、上記「修理相談センター」のほか、下記地区別窓口にて承っております。

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

〔ただし、沖縄・奄美地区〕は... *月曜～金曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横浜 テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170-1
	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近畿地区	京都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	阪神 サービスセンター	06-6422-0455	〒661-0981	兵庫県尼崎市猪名寺3-2-10
中国地区	広島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■受付時間 *月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。（0410）

仕 様

機種名		SJ-PV50H
電 源	定格電圧・定格周波数	100V・50/60Hz共用
電動機の定格消費電力		50Hz: 115 W 60Hz: 120 W
電熱装置の定格消費電力		190 W
消費電力量		冷蔵庫ドア内側の品質表示銘板に表示
外形寸法(幅×奥行×高さ)		800mm×634mm×1830mm
質 量(重 量)		98 kg
定 格 内 容 積	全 内 容 積	495 L
	冷 蔵 室	260 L
	野 菜 室	112 L
	冷 凍 室	123 L(内製氷室 36L)

冷蔵庫の消費電力量について

冷蔵庫の消費電力量は、日本工業規格(JIS C9607)の消費電力量試験方法(B法)により測定し表示していましたが、1999年3月からはJIS C9801の消費電力量試験方法による表示に変更しました。

また、消費電力量は季節により変化することから、その表示を従来の「1カ月当たり」から「年間」の値に変更しました。

なお、実際にお使いになるときの消費電力量は周囲温度や湿度、扉の開閉頻度そして新しく入れる食品の温度や量などによって変化しますので目安としてください。

消費電力量測定基準

JIS C9801消費電力量試験方法		
種 類	冷凍冷蔵庫	
	「スリースター」、「フォースター」機種	
庫 内 温 度	冷凍室	冷蔵室
	-18 以下	5 以下
扉開閉回数	8回/日	25回/日
周囲温度/湿度	25 / 70 ± 5 %	
消費電力量の表示	年間消費電力量(kWh/年) W ²⁵ × 365日/年	

・W²⁵ : 周囲温度25 での1日当たりの消費電力量(kWh/日)

付属品

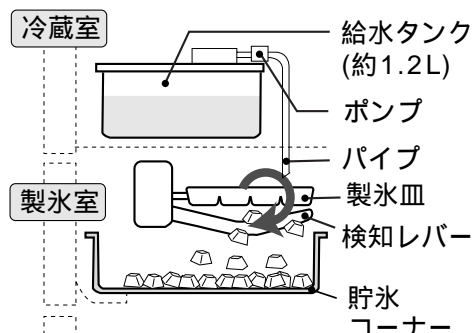
< 冷 蔵 室 >		< 野 菜 室 >		< 冷 凍 室 >	
棚	2	給水タンク	1	冷凍ケース(上)	2
フリーセット棚	(前/後)各1	(給水キャップ・ふた・パッキン・タンク・フィルター		ステンレストレー	2
チルドケース	(左/右)各1	ケース・浄水フィルター・		冷凍ケース(下)	1
小物ポケット	2	フィルターおさえ)		< その他・印刷物 >	
たまごポケット	2			天面フィルター	1
たまごケース	2	< 製 氷 室 >		フィルターカバー	1
ボトルポケット(左)	2	貯氷ケース	1	蒸発皿	1
ボトルポケット(右)	1	防音シート	1	蒸発皿カバー	1
チューブカーソル	1	シャベル	1	取扱説明書	1
				保証書	1

別売品

	型 番	希望小売価格(2004年3月現在)	参照ページ
転倒防止用ベルト	019SF47	1,050円(税抜価格1,000円)	7ページ
アース線(長さ 約2.9m)	210 536 0132	420円(税抜価格 400円)	7ページ
浄水フィルター	201 337 0037	840円(税抜価格 800円)	30ページ
冷蔵庫用温度計	201 377 0002	903円(税抜価格 860円)	41ページ

お求めはお買いあげの販売店へ
型番・希望小売価格は変わることがあります。お買いあげの販売店でお確かめください。

自動製氷のしくみ



給水 → **製氷** → **離氷**

給水タンクから製氷皿へ水を送る。

氷ができる。

製氷皿が回転して氷を落とし、**給水**にもどる。

貯氷コーナーが満水のときは製氷皿は回転しません。

- 通常は約2時間に1回(8個)製氷します。

これは、周囲温度30、温度調節「中央」、ドア開閉なしのときの目安。ドアをひんぱんに開けたときや食品を多量に入れたときは、上記よりも製氷時間が長くなります。

冷蔵庫活用ガイド

活用ガイド

1

保存期間の目安

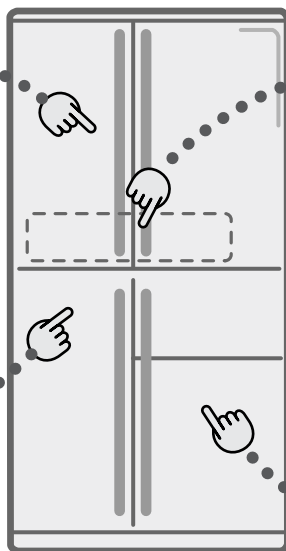
冷蔵庫内はときどき点検し、鮮度が落ちないうちに使いましょう。(食品の保存期間は、食品の鮮度や冷蔵庫の使用状態により異なります)

冷蔵室では

- たまご 1ヵ月
(生食は2週間)
- 豆腐(開封後) 3日
- 牛乳(開封後) 3日
- 調味料(開封後) 1ヵ月

野菜室では

- 野菜 6日
- いちご 3日



チルドケースでは

- 練製品(開封後) 4日
- ヨーグルト(開封後) 4日
- ハム・ソーセージ(開封後) 2週間
- 肉や魚 2~4日

冷凍室では

- ホームフリージングした食品 2ヵ月
- 買った冷凍食品 3ヵ月
- 乾物・お茶など 2~3ヵ月

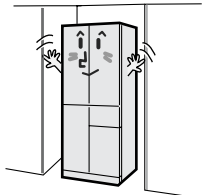
活用ガイド

2

省エネのためのポイント

据え付けは

できるだけ、すき間をあける
すき間が少ないと放熱の効率が悪くなり余分な電気を消費します。



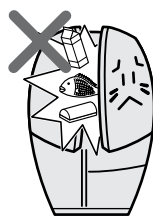
直射日光やガスコンロから遠ざける
冷蔵庫の周囲温度が高くなると、余分な電気を消費します。

食品は

よく冷ましてから
熱いものは、室温まで冷ましてから。熱いままでは余分な電気を消費します。

詰め込みすぎない

冷気の流れが悪くなるので、庫内を十分に冷やすまで時間がかかり、余分に電気を消費します。



ドアの開閉は

できるだけ、すばやく
開けている間は、庫内の温度が上がりがちで、余分な電気を消費します。
ドアの閉め忘れや半ドアにも気を付けて!



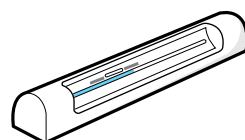
●ドアパッキングが傷んでいると消費電力量が多くなります。ドアに紙をはさんでみて、ずり落ちないか点検を。
(部品の交換は、販売店にご相談ください)

霜取り操作は不要です

冷蔵庫内の霜は定期的に解かされ、蒸発皿にたまり、放熱器などの熱で蒸発します。

庫内温度を計るには

- 冷蔵庫用温度計(別売品、40ページ)をご利用ください。(冷凍室も計れます) 一般の温度計と異なり、ドア開閉や冷気の温度の影響を受けにくいので、食品温度に近い温度を示すことが可能です。
- 一般のアルコール温度計で計る場合は、冷蔵室中段の棚の中央に、約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に浸しておきます。



仕様／冷蔵庫活用ガイド

困ったときに

保存ガイド

チルドを使いこなす

チルドとは？ ▶ 食品が凍る直前の温度帯のこと。一般の冷蔵保存よりも食品の発酵や熟成を遅らせて、鮮度が長持ちします。

- 乳製品.....ヨーグルトやチーズなど
- 発酵食品...納豆やみそなど
- 練製品.....かまぼこやちくわなど
- 加工品.....ハムやソーセージなど
- 生鮮食品...肉類や魚介類など

の保存に適しています。



○こんな食品も保存してみて○

- ゆで野菜 ▶ 下ゆでした野菜を保存しておくと、夕食づくりも手早くできます。
- 煮豆などの総菜類 ▶ 長持ちします。
- 漬け物 ▶ すっぱくなりにくくなります。
- 完熟トマト ▶ おいしい完熟状態を保ちます。



チルドに向かない食品は...

- ビールの長期保存 (にごることがあります)
- 水分の多い食品 (凍ることがあります)

野菜のかしこい保存のしかた

水気をとる

ケースに水がたまると野菜が傷みやすくなります。



大根や人参の葉は切り落とす

水分や栄養分が葉に吸収されてしまいます。



ラップするとより長持ち



冷やさなくてよい野菜は...

いも・ごぼう・玉ねぎ・かぼちゃなど

- ➔ 風通しのよい日陰に保存。じゃがいもにりんごを一緒に入れると発芽を防いでくれます。(使いかけのものは野菜室へ)

○さらにひと工夫○

- 丸ごとキャベツ ▶ 芯をくり抜き、水を含ませたペーパータオルをつめる。
- セロリ ▶ 葉と茎に分ける。
- レタス ▶ 芯に小麦粉をつける。茎の部分の変色を防ぎます。
- 使いかけレモン ▶ 切り口に薄く砂糖をぬり、ラップで包む。
- しいたけ ▶ ひだを上にして。胞子が落ちると傷みやすくなります。



ホームフリージングのコツ



コツ おいそぎ冷凍を利用する

1

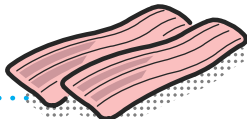
冷凍とは、食品の細胞中の水分が凍ること。この水分のほとんどが凍結する-1 ~ -5 の間をすばやく通過させることが上手な冷凍のコツ。

そのために

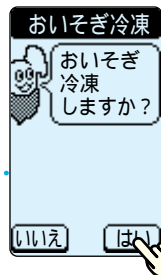
- 1回分ずつ小分けにして
- 薄く平らにして

そして

冷凍室へ置き、おいそぎ冷凍を始める。



大きなかたまりは、すばやく冷凍できません！

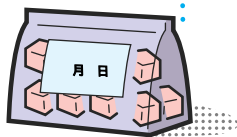


コツ 保存は2カ月を目安に

2

冷凍保存中でも食品の品質は低下します。2カ月を目安に使い切るように。

- 日付けを入れて分かりやすく。液晶パネルの「食品メモ」を利用して。



冷凍やけを防ぐひと工夫

脂身が多い肉や魚は、冷凍保存中も油脂が酸化。ラップしたあと光のしゃ断のためにアルミホイルで包みます。

コツ ゆっくり半解凍

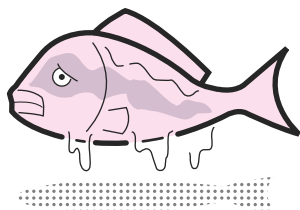
3

とくに生ものは、完全に溶かすとドリップが多くなり、うまみや栄養分が逃げます。

- チルドケースでゆっくり解凍を。電子レンジでは、慎重に。

!! 再冷凍は禁物

味が落ち、衛生面でもよくありません。使う分だけ解凍できるように、小分けして冷凍を。



霜がついた食品は味も落ちていきます

霜の原因は水分。食品の表面や包装内の水分が凍ったものです。冷凍するときは、ラップでしっかり包み、袋の場合は空気抜きを忘れずに。

○ 便利・楽しい ○

食品別フリージング

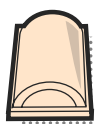
- | | |
|-------------|--------------------------------------|
| ■ ミンチ肉 | ▶ 板状にし割りばしなどで筋目を入れて冷凍。パキッと割って使える。 |
| ■ ウインナー | ▶ あらかじめ切り目を入れて冷凍。凍ったまま調理できる。 |
| ■ フライの材料 | ▶ えびフライなど、衣までつけて冷凍。凍ったまま調理できる。 |
| ■ 油あげ | ▶ 油抜きが冷凍保存のコツ。熱湯をかけ、水気をきってラップに包む。 |
| ■ ちりめんじゃこ | ▶ 小分けして袋に入れてそのまま冷凍。食べる分ずつ使える。 |
| ■ 野菜 | ▶ ゆでて冷凍。凍ったまま調理。葉野菜やブロッコリーはかたゆでに。 |
| ■ 大根おろし・山いも | ▶ 市販の製氷皿に入れて凍らせ、凍ったら袋に入れる。 |
| ■ ねぎ・パセリ | ▶ みじん切りにして密閉容器で冷凍。 |
| ■ ぶどう | ▶ 丸ごと冷凍すれば素敵なデザートに。凍ったままシャーベット状でどうぞ。 |

冷凍に向かない食品は...
(変質します)

● マヨネーズ



● かまぼこ・寒天菓子



● たまご

▶ 錦糸卵や泡立てた卵白ならオーケー！

● 牛乳

▶ ホワイトソースにすればオーケー！

こんな食品を保存します

文中の温度は周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの目安の温度です。(温度調節「中央」)



冷蔵室

棚は 約2～5

- 下ごしらえの材料や作りおきの総菜類、デザートなどの短期保存向き。
- 上段は長期ストック場所として、未開封のびん・缶類などを。

ドアポケットは 約3～7

- 調味料や飲み物などを保存。
- 卵は、たまごケースへ。

チルド

約0

- 乳製品：ヨーグルトやチーズなど
- 発酵食品：納豆やみそなど
- 練製品：かまぼこやちくわなど
- 加工品：ハムやソーセージなど
- 生鮮食品：肉類や魚介類などの保存に適しています。

製氷室

約-18

貯氷コーナー横は

- アイスクリームや手作り菓子の保存場所に。

冷凍室

約-18

上2段は

- おいそぎ冷凍でホームフリージングの場所に。
- 小物冷凍食品の整理や小出しする冷凍食品の保存場所に。

下段は

- 冷凍食品やホームフリージング食品の長期ストック場所に。

冷蔵庫で保存中でも食品の品質は低下します。

△注意 いやなにおいがしたり変質・腐敗した食品は捨ててください。

野菜室

ふたつの温度帯で保存。

約3～5

中・下段は

- 野菜を区分して保存。
- にんじんやとうもろこしなどは立てて整理。

野菜立てケースは

- 長い野菜を立てて保存。ねぎ・大根・ごぼう・セロリなど。(型くずれを防ぐためラップで包む。)

約5～8 上2段は

- 低温に弱い夏野菜や南方系の果物の保存に。
- きゅうり・なす・ピーマン・オクラ・さやいんげん・トマト など
- 夏みかん・サクランボ・オリーブ・パパイア・マンゴー など
- 米の保存に。(5kgを袋ごと)ワンポイント 精米後のお米は、意外に賞味期限が短いものです。夏場は冷蔵庫での保存がおすすめです。

● 製品についてのお問い合わせは... 東日本相談室 TEL 043-297-4649 FAX 043-299-8280
シャープお客様相談センター 西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993

《受付時間》月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時(年末年始を除く)

● 修理のご相談は... 39ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。

● シャープホームページ <http://www.sharp.co.jp/>

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

TINSJA836CBRZ 05FH ④